S8000

Käyttöopas

SAMSUNG

Tämän oppaan käyttäminen

Tämän käyttöoppaan tarkoitus on kertoa puhelimen ominaisuuksista ja opastaa niiden käytössä. Pääset nopeasti käytön alkuun perehtymällä kohtiin "Matkapuhelimen esittely", "Matkapuhelimen kokoaminen ja valmisteleminen käyttöä varten" ja "Perustoimintojen käyttäminen".

Ohjekuvakkeet

Tutustu tässä oppaassa käytettyjen kuvakkeiden merkityksiin, ennen kuin aloitat:

Vaara — tilanteet, joista voi aiheutua vammoja sinulle tai muille

Varoitus — tilanne, josta voi seurata vaurioita tähän puhelimeen tai muihin laitteisiin

Huomautus — huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

▶ **Katso** — sivut, joilla on asiaan liittyviä tietoja; esimerkiksi: ▶ s.12 (tarkoittaa "katso sivu 12")

→ **Seuraavaksi** — valittavien vaihtoehtojen tai valikoiden järjestys eri vaiheita suoritettaessa; esimerkiksi: Valitse valmiustilassa **Viesti** → **Luo viesti** (tarkoittaa **Viesti**, jonka jälkeen **Luo viesti**)

[ ] **Hakasulkeet** — puhelimen näppäimet; esimerkiksi: [ ] (tarkoittaa Virtanäppäin/ valikosta poistuminen)

Tekijänoikeustietoja

Oikeudet kaikkiin tässä laitteessa käytettyihin tekniikoihin ja tuotteisiin kuuluvat omistajilleen:

- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc. worldwiden rekisteröity tavaramerkki. Bluetooth QD ID -tunnus: B015189.
- Java™ on Sun Microsystems, Inc:n tavaramerkki.
- Windows Media Player® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki.
- SRS CS Headphone ja SRS WOW HD ovat SRS Labs, Inc:in omistamia tavaramerkkejä. CS Headphone ja WOW HD -teknologiaa käytetään SRS Labs, Inc:in luvalla.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED -logo ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- DivX® on DivX, Inc:n rekisteröity tavaramerkki, jota käytetään oikeuksien omistajien luvalla.

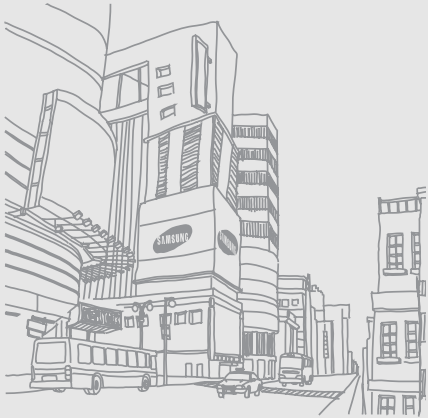
dlna CERTIFIED™ CE0168

DIVX VIDEO

DivX® on DivX, Inc:n kehittämä digitaalinen videoformaatti. Tämä laite on virallisesti DivX-sertifioitu ja toistaa DivXvideoita. Toistaa DivX®-videot kokoon 320 x 240 saakka.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Tämä DivX®-sertifioitu laite on rekisteröitävä, jotta sillä voi toistaa DivX Video-on-Demand (VOD) -sisältöä. Muodosta ensin laitteelle DivX VOD -rekisteröintitunnus ja lähetä se sitten rekisteröintimenettelyn aikana. [Tärkeää: DivX VOD -sisältö on suojattu DivX DRM (Digital Rights Management) - järjestelmällä, joka sallii toiston vain rekisteröidyissä DivX-sertifioiduissa laitteissa. Jos yrität toistaa DivX VOD - sisältöä, jonka toistaminen ei ole sallittua laitteessasi, näyttöön tulee teksti "Authorization Error" ja sisällön toistaminen ei käynnisty.] Katso lisätietoja osoitteesta http://vod.divx.com.



Sisältö

Turvallisuuteen ja käyttöön liittyviä tietoja 2

Turvallisuuteen liittyvät varoitukset 2
Turvallisuusohjeet 5
Tärkeitä käyttöön liittyviä tietoja 7

Matkapuhelimen esittely 12

Pakkauksen avaaminen 12
Puhelimen osat 13
Painikkeet 14
Kuvakkeet 15

Matkapuhelimen kokoaminen ja valmisteleminen käyttöä varten 17

SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen 17
Akun lataaminen 19
Muistikortin (lisävaruste) asettaminen 20
Käsihihnan kiinnittäminen (lisävaruste) 22

Perustoimintojen käyttäminen 23
Puhelimen kytkeminen päälle ja pois päältä 23
Kosketusnäytön käyttäminen 24
Valikkojen käyttäminen 25
Sovelluksen vaihtaminen 26
Sovelluksen käyttäminen Gate-painikkeen avulla 27
Sovellusten käyttäminen puhelinta heilauttamalla 27
Pienoisohjelmien käyttäminen 29
Ohjetietojen käyttö 31
Puhelimen mukauttaminen 31
Peruspuhelutoimintojen käyttäminen 34
Viestien lähettäminen ja lukeminen 36
Yhteystietojen lisääminen ja etsiminen 39
Kameran perustoimintojen käyttäminen 39
Musiikin kuunteleminen 41
Internetin selaaminen 43
Google-palveluiden käyttäminen 44

Lisätoimintojen käyttäminen 46
Lisäpuhelutoimintojen käyttäminen 46
Puhelinmuistion lisätoimintojen käyttäminen 49
Lisäviestitoimintojen käyttäminen 51
Kameran lisätoimintojen käyttäminen 52
Lisämusiikkitoimintojen käyttäminen 57

Työkalujen ja sovellusten käyttö 62
Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen 62
Langattoman lähiverkon (WLAN) aktivoiminen ja yhteyden muodostaminen . 64
Mediatiedostojen jakaminen muiden laitteiden kanssa 65
Hätäviestin aktivoiminen ja lähettäminen ... 66

Matkapuhelimen seurannan käyttöönotto .. 67
Puhelimen näytön katseleminen televisiosta 68
Valepuhelujen tekeminen 68
Puhemuistioiden äänittäminen ja toistaminen 69
Kuvien muokkaaminen 70
Kuvien tulostaminen 72
Videoiden muokkaaminen 72
Valokuvien ja videoitten lataaminen verkkoon 75
Java-pelien ja muiden Java-sovellusten käyttö 76
Tietojen synkronointi 77
RSS-syötteiden käyttäminen 78
Samsung Mobile Navigator -sovelluksen käynnistäminen 79
Nykysijainnin määrittäminen 79
GPS-toiminnon päivitys 80
Maailmankellojen luominen ja näyttäminen 80
Hälytysten asettaminen ja käyttäminen 81
Laskimen käyttäminen 82
Valuuttojen tai mittojen muuntaminen 82
Ajastimen asettaminen 82
Sekuntikellon käyttäminen 83
Uusien tehtävien luominen 83
Tekstimuistion luominen 83
Luonnosten luominen 83
Kalenterin hallinta 85

Vianmääritys ..... a

Hakemisto ..... d

Turvallisuuteen ja käyttöön liittyviä tietoja

Noudattamalla seuraavia varoituksia vältät vaaralliset tilanteet ja laittoman käytön ja puhelimesi toimii parhaalla mahdollisella tavalla.

WARNING Turvallisuuteen liittyvät varoitukset

Pidä puhelin pienten lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa

Pidä puhelin ja kaikki lisävarusteet pienten lasten ja eläinten ulottumattomissa. Pienet osat voivat aiheuttaa tukehtumisvaaran tai vakavia vammoja, jos ne niellään.

Suojele kuuloasi

Jatkuva altistuminen koville äänenvoimakkuuksille voi aiheuttaa kuulovaurion. Aina käyttäessäsi kuulokkeita äänilähteen kanssa käännä äänentasoa alas ja käytä minimi äänentasoa kuullaksesi keskustelun tai musiikin.

Asenna matkapuhelimet ja varusteet huolella

Varmista, että ajoneuvoon asennetut matkapuhelimet tai niiden lisävarusteet on kiinnitetty hyvin. Vältä asettamasta puhelinta ja lisävarusteita turvatyynyn laajenemisalueelle tai sen lähelle. Väärin asennetut langattomat laitteet voivat aiheuttaa vakavia vammoja, kun turvatyyny täyttyy nopeasti.

Toimi varovasti, kun käsittelet tai hävität akkuja

- Käytä vain sellaisia akkuja ja latureita, jotka Samsung on nimenomaan tarkoittanut käytettäviksi puhelimesi kanssa. Yhteensopimattomat akut ja laturit voivat aiheuttaa vakavia vammoja tai vahingoittaa puhelintasi.
- Älä koskaan hävitä akkuja tai puhelimia polttamalla. Noudata kaikkia paikallisia määräyksiä, jotka koskevat akkujen tai puhelimien hävittämistä.
- Älä aseta akkuja tai puhelimia koskaan lämmittämiseen tai kuumentamiseen käytettyjen laitteiden, kuten mikroaaltouunien, liesien tai lämpöpatterien, päälle tai sisälle. Akut voivat räjähtää ylikuumentuessaan.
- Älä koskaan murskaa tai puhkaise akkua. Älä altista akkua voimakkaalle ulkoiselle paineelle, sillä se voi aiheuttaa sisäisen oikosulun ja ylikuumenemista.

WARNING

Vältä häiriöiden aiheuttamista sydämentahdistimille

Pidä matkapuhelimet häiriöiden välttämiseksi vähintään 15 cm:n päässä sydämentahdistimista, kuten niiden valmistajat ja riippumaton tutkimusryhmä, Wireless Technology Research, suosittelevat. Jos epäilet, että puhelimesi häiritsee sydämentahdistimen tai jonkin muun lääketieteellisen laitteen toimintaa, katkaise puhelimesta heti virta ja pyydä ohjeita sydämentahdistimen tai lääketieteellisen laitteen valmistajalta.

Katkaise puhelimesta virta räjähdysaltteilla alueilla

Älä käytä puhelinta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä. Katkaise puhelimesta virta, kun varoitusmerkeillä tai muulla tavoin siihen opastetaan. Puhelin voi aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon alueilla, joilla säilytetään tai siirretään polttoaineita tai kemikaaleja tai joilla suoritetaan räjäytystöitä. Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä puhelimen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.

Vältä toistuvasta liikkeestä aiheutuvat vammat

Kun käytät puhelintasi, pidä siitä kiinni rentoutuneesti, paina painikkeita kevyesti, käytä erityistoimintoja, jotka vähentävät tarvittavien painikkeiden määrää (kuten malleja ja ennakoivaa tekstinkirjoitustilaa) ja pidä usein taukoja.

Älä käytä puhelinta, jos sen näyttö on lohjennut tai rikkoutunut

Rikkoutunut lasi tai akryyli voi vahingoittaa käyttäjän käsiä ja kasvoja. Vie puhelin Samsung-huoltoon, jossa lasi voidaan vaihtaa. Huolimattoman käytön aiheuttama vahinko saattaa mitätöidä valmistajan takuun.

Turvallisuusohjeet

CAUTION

Autoile varovaisuutta noudattaen

Älä käytä puhelinta autoillessasi ja noudata kaikkia säädöksiä, jotka rajoittavat matkapuhelimien käyttöä ajoneuvoissa. Käytä handsfree-lisävarusteita turvallisuuden lisäämiseksi aina, kun se on mahdollista.

Noudata kaikkia turvallisuuteen liittyviä varoituksia ja sääntöjä

Noudata kaikkia sääntöjä, jotka rajoittavat matkapuhelimen käyttöä tietyillä alueilla.

Käytä vain Samsungin hyväksymiä lisävarusteita

Yhteensopimattomien lisävarusteiden käyttäminen voi vahingoittaa puhelintasi tai aiheuttaa vammoja.

Katkaise puhelimesta virta lääketieteellisten laitteiden lähettyvillä

Puhelimesi voi aiheuttaa häiriöitä lääketieteellisiin laitteisiin sairaaloissa tai terveyskeskuksissa. Noudata kaikkia sääntöjä, varoitusmerkkejä ja henkilökunnan antamia ohjeita.

Katkaise puhelimen virta tai poista langattomat toiminnot käytöstä lentokoneessa ollessasi

Puhelin voi häiritä lentokoneen laitteita. Noudata lentoyhtiön sääntöjä ja katkaise puhelimen virta tai valitse tila, jossa puhelimen langattomat ominaisuudet eivät ole käytössä, kun lentokoneen henkilökunta niin pyytää.

Suojele akkuja ja latureita vahingoilta

- Älä altista akkuja hyvin kylmille tai kuumille lämpötiloille (alle 0° C/32° F tai yli 45° C/113° F). Äärimmäiset lämpötilat voivat vähentää akkujen latauskykyä ja käyttöikää.
- Estä akkuja joutumasta kosketuksiin metalliesineiden kanssa, koska ne voivat yhdistää akun navat (+ ja -), jolloin akku voi vaurioitua väliaikaisesti tai pysyvästi.
- Älä koskaan käytä vaurioitunutta laturia tai akkua.

Käsittele puhelintasi varovasti ja järkevästi

- Älä pura puhelinta, jotta et altistu sähköiskun vaaralle.
- Älä päästä puhelinta kastumaan - nesteet voivat aiheuttaa sille vakavaa vahinkoa ja muuttavat puhelimen sisällä olevan kyltin väriä, joka ilmoittaa vesivahingoista. Älä käsittele puhelinta märin käsin. Vesivahinko voi mitätöidä puhelimen valmistajan antaman takuun.
- Vältä puhelimen käyttämistä tai säilytystä pölyisissä ja likaisissa paikoissa, jotta sen liikkuvat osat eivät vahingoitu.
- Puhelimesi on herkkä elektroninen laite – suojele sitä iskuilta ja kovakouraiselta käsittelyltä vakavien vaurioiden välttämiseksi.
- Älä maalaa puhelinta, sillä maali voi tunkeutua liikkuvien osien tielle ja estää niiden toiminnan.
- Vältä puhelimen kameran salaman tai valon käyttöä lähellä lasten tai eläinten silmiä.
- Puhelin ja muistikortit voivat vahingoittua, jos ne joutuvat magneettikenttään. Älä käytä magneettisalvalla varustettua kantolaukkua tai lisävarusteita äläkä jätä puhelinta magneettikenttään pitkäksi aikaa.

Vältä häiriöiden aiheuttamista muille elektronisille laitteille

Puhelimesi tuottaa radiotaajuisia signaaleja, jotka voivat häiritä suojaamattomia tai puutteellisesti suojattuja elektronisia laitteita, kuten sydämentahdistimia, kuulokojeita ja muita lääketieteellisiä laitteita kodeissa ja ajoneuvoissa. Jos häiriöitä ilmenee, kysy neuvoa niiden välttämisestä kyseisen elektronisen laitteen valmistajalta.

Tärkeitä käyttöön liittyviä tietoja

Käytä puhelinta normaalissa asennossa

Vältä kosketusta puhelimen sisäiseen anteniin.

▶ s.13 lisää tietoa antennin sijainnista.

Anna puhelin vain ammattitaitoisen henkilöstön huollettavaksi

Epäpätevät henkilöt voivat vahingoittaa puhelintasi, jolloin takuu ei ole enää voimassa.

Varmista akun ja laturin pitkäikäisyys

- Älä lataa akkuja yli viikkoa, sillä ylilataus voi lyhentää akun käyttöikää.
- Käyttämättömät akut purkautuvat ajan kuluessa, joten ne on ladattava ennen käyttöä.
- Irrota laturi virtalähteestä, kun se ei ole käytössä.
- Käytä akkuja ainoastaan siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu.

Käsittele SIM-kortteja ja muistikortteja varovasti

- Älä poista korttia, kun puhelin siirtää tai kun sillä käsitellään tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja/tai kortti tai puhelin voi vahingoittua.
- Suojele kortteja voimakkailta iskuilta, staattiselta sähköltä ja muiden laitteiden aiheuttamilta sähköisiltä häiriöiltä.
- Usein tapahtuva tietojen kirjoittaminen ja poistaminen lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Älä koske kullanvärisiin napoihin tai liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.

Varmista pääsy hätäpalveluihin

Hätäpuhelut puhelimesta eivät ehkä ole mahdollisia tietyillä alueilla tai tietyissä olosuhteissa. Ennen kuin matkustat harvaan asutulle tai alikehittyneelle seudulle, varaudu ottamaan yhteys hätäpalveluihin jollakin vaihtoehtoisella tavalla.

Specific Absorption Rate (SAR) -tiedot

Puhelimesi noudattaa EU:n standardeja, jotka rajoittavat ihmisten altistusta radio- ja tietoliikennelaitteiden tuottamalle radiotaajuiselle energialle. Nämä standardit estävät sellaisten matkapuhelimien myynnin, jotka ylittävät suurimman sallitun altistustason. Tämä taso (Specific Absorption Rate, SAR) on 2,0 W/kg suhteutettuna kehon kudosmassaan.

Testeissä mitattu suurin SAR-arvo tälle mallille on 0,522 W/kg. Normaalissa käytössä todellinen SAR-arvo on luultavasti paljon pienempi, sillä puhelin on suunniteltu tuottamaan vain sen verran radiotaajuista energiaa, joka tarvitaan signaalin välittämiseksi lähimpään tukiasemaan. Puhelin vähentää kokonaisaltistusta radiotaajuiselle energialle pienentämällä automaattisesti tuotetun energian määrän mahdollisimman alhaiselle tasolle.

Tämän käyttöoppaan takana olevasta vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta selviää puhelimen yhdenmukaisuus eurooppalaisen R&TTE-direktiivin kanssa. Lisätietoja SAR-arvoista ja EU-standardeista on Samsungin matkapuhelinten verkkosivustossa.

Tuotteen turvallinen hävittäminen

(elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa jätteet lajitellaan)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Tuotteen paristojen oikea hävittäminen

(Koskee Euroopan Unionia ja muita Euroopan maita, joissa on erillinen paristojen palautusjärjestelmä)

Pariston, käyttöoppaan tai pakkauksen tämä merkintä tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä ylin EU:n direktiivien 2006/66 viiterajojen. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä - erottele paristot muusta jätteestä ja toimita ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

Vastuuvapauslauseke

Jotkut tällä laitteella käytettävät sisällöt ja palvelut kuuluvat kolmansille osapuolille ja ovat tekijänoikeus-, patentti-, tavaramerkki- ja/tai aineetonta omaisuutta koskevien lakien suojaamia. Sellaiset sisällöt ja palvelut on tarkoitettu ainoastaan yksityiseen ei-kaupalliseen käyttöön. Sisältöä ja palveluja ei saa käyttää sellaisella tavalla, johon sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja ei ole myöntänyt lupaa. Rajoittamatta yllä mainittua, paitsi jos soveltuva sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja on erityisesti valtuuttanut tämän, sinulla ei ole lupaa muuttaa, kopioida, julkaista, ladata verkkoon, siirtää, kääntää, myydä, luoda johdannaistuotteita, käyttää tai jakaa millään tavalla tai millään välineellä mitään tämän laitteen kautta esitettyä sisältöä tai palvelua.

"KOLMANNEN OSAPUOLEN SISÄLTÖ JA PALVELUT TARJOTAAN SELLAISENAAN. SAMSUNG EI TAKAA NÄIN HANKITTUA SISÄLTÖÄ EIKÄ PALVELUJA, EI SELKEÄSANAISESTI EIKÄ

VIHJATUSTI EIKÄ MIHINKÄÄN TARKOITUKSEEN. SAMSUNG ERITYISESTI KIELTÄYTYY OTTAMASTA VASTUUTA MISTÄÄN VIHJATUISTA VAKUUTUKSISTA, MUKAAN LUKIEN MUTTA EI RAJOITTAVASTI MYYTÄVYYTTÄ TAI SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT VAKUUTUKSET. SAMSUNG EI TAKAA MINKÄÄN TÄMÄN LAITTEEN KAUTTA TARJOTUN SISÄLLÖN EIKÄ PALVELUN TARKKUUTTA, PÄTEVYYTTÄ, PÄIVITYSTÄ, LAILLISUUTTA EIKÄ TÄYDELLISYYTTÄ EIKÄ MISSÄÄN TAPAUKSESSA, EI HUOLIMATTOMUUDESTAKAAN, OLE VASTUUSSA SOPIMUKSESSA TAI MUUTOIN KATETUSTA SUORASTA, EPÄSUORASTA, SATUNNAISESTA, ERITYISESTÄ TAI SEURAAMUKSELLISTA VAHINGOSTA, LAKIKULUISTA, KULUISTA EIKÄ MUISTA KORVAUKSISTA, JOTKA JOHTUVAT SINUN TAI KOLMANNEN OSAPUOLEN KÄYTTÄMÄSSÄ SISÄLLÖSSÄ TAI PALVELUSSA OLEVASTA TIEDOSTA TAI LIITTYVÄT SELLAISEEN, EI EDES JOS SELLAINEN KORVAUS ON MAINITTU."

Kolmannen osapuolen palvelut voidaan lakkauttaa tai keskeyttää milloin tahansa, eikä Samsung väitä eikä takaa, että sisältö tai palvelu on tarjolla tiettyä aikaa. Kolmannet osapuolet lähettävät sisällöt ja palvelut sellaisten verkkojen ja lähetyslaitteiden kautta, joita Samsung ei hallitse. Rajoittamatta tämän vastuuvapautuslausekkeen yleisyyttä, Samsung kieltäytyy erityisesti vastuusta ja korvausvelvollisuudesta, joka koskee sellaisen sisällön tai palvelun keskeytystä tai lakkauttamista, joka tämän laitteen kautta tarjotaan.

Samsung ei ole vastuussa eikä korvausvelvollinen sisältöön ja palveluihin liittyvästä asiakaspalvelusta. Kaikki sisältöön ja palveluihin liittyvät kysymykset tulee esittää suoraan kyseisen sisällön tai palvelun toimittajalle.

Matkapuhelimen esittely

Tässä luvussa kerrotaan matkapuhelimen osista, näppäimistöstä ja kuvakkeista.

Pakkauksen avaaminen

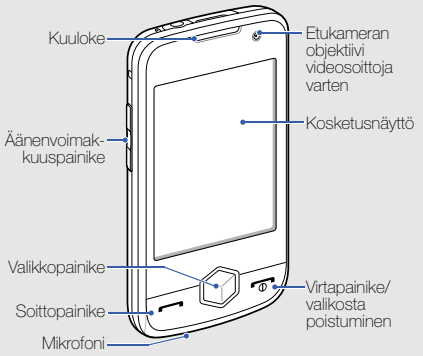
Tarkista, että pakkaus sisältää seuraavat tarvikkeet:

- Matkapuhelin
- Akku
- Laturi
- Käyttöopas

Puhelimen mukana tulevat tarvikkeet voivat vaihdella sen mukaan, mitä ohjelmistoja ja lisävarusteita alueella on saatavilla tai palveluntarjoaja tarjoaa. Voit hankkia lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä.

Puhelimen osat

Puhelimen etupuolella on seuraavat painikkeet ja toiminnot:



Puhelimen takana on seuraavat painikkeet ja toiminnot:

Voit lukita kosketusnäytön ja painikkeet, jolloin puhelimen toimintoja ei voi käyttää vahingossa. Lukitseminen tapahtuu painamalla pitopainiketta.

Painikkeet

Painike	Toiminto
Soitto	Puhelun soittaminen tai puheluun vastaaminen; valmiustilassa tällä painikkeella saa esiin viimeksi soitetun, vastaamatta jääneen tai vastaanotetun puhelun numeron
Valikko	Valikkotilaan siirtyminen; kaikkien aktiivisten sovellusten näyttäminen (paina jonkin aikaa)
Virtapainike/ valikosta poistuminen	Puhelimen kytkeminen päälle ja pois (paina jonkin aikaa); puhelun lopettaminen; valikkotilassa paluu päävalikkoon tai valmiustilaan
Äänen-voimakkuus	Tällä painikkeella voidaan säätää puhelimen äänenvoimakkuutta
Pito	Kosketusnäytön ja painikkeiden lukitseminen tai avaaminen
Gate	Avaa Cube-näytön, jossa voidaan käyttää viihdesovelluksia; liikeopetusohjelman ja liikkeellä aktivoitujen pikavalintojen käyttö (paina jonkin aikaa)
Kamera	Kameran käyttöönotto perustilassa; kameratilassa kuvan ottaminen tai videon nauhoittaminen

Kuvakkeet

Alla kerrotaan näytön kuvakkeista.

Kuvake	Selitys
	Signaalin voimakkuus
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	HSDPA-verkkoyhteys
	Äänipuhelu käynnissä
	Videopuhelu käynnissä
	Hätäviestitoiminto käytössä
	Internetin selaaminen

Kuvake	Selitys
	Yhdistetty suojattuun verkkosivuun
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolelle)
	Soitonsiirto käytössä
	Synkronoitu tietokoneen kanssa
	Bluetooth-handsfree-autosarja tai -kuulokemikrofoni kytketty
	Bluetooth käytössä
	Hälytys käytössä
	Muistikortti asennettu
	Uusi tekstiviesti (SMS)
	Uusi multimediaviesti (MMS)

Kuvake	Selitys
	Uusi sähköpostiviesti
	Uusi vastaajaviesti
	Normaaliprofiili käytössä
	Äänetön profiili käytössä
	Akun varaustaso
10:00	Kellonaika

Matkapuhelimen kokoaminen ja valmisteleminen käyttöä varten

Käytön aloittaminen kokoamalla laite ja määrittämällä asetukset ensimmäistä käyttökertaa varten.

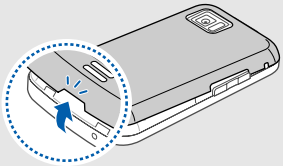
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen

Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jossa on liittymän tiedot, kuten henkilökohtainen PIN-tunnus sekä käytettävissä olevat valinnaiset palvelut.

Voit hankkia USIM (Universal Subscriber Identity Module) -kortin UMTS- tai HSDPA-palveluja varten.

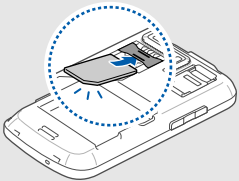
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen:

1. Irrota akkutilan kansi.



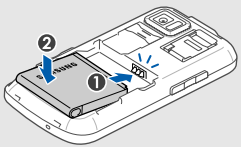
Jos puhelin on päällä, katkaise virta painamalla [ ]-painiketta jonkin aikaa.

2. Aseta SIM- tai USIM-kortti paikalleen.

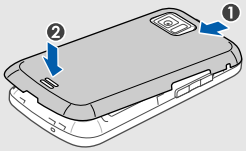


- Aseta SIM- tai USIM-kortti puhelimeen niin, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.
- Ilman SIM- tai USIM-korttia puhelimella voi käyttää joitain valikoita ja palveluita (ei verkkopalveluita).

3. Aseta akku paikalleen.



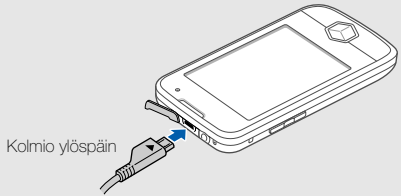
4. Laita akkutilan kansi takaisin.



Akun lataaminen

Akku on ladattava ennen kuin puhelinta käytetään ensimmäisen kerran.

1. Avaa monitoimiliittimen kansi, joka on puhelimen päällä.
2. Kytke laturin pieni pää monitoimiliittimeen.



CAUTION

Pikalaturin virheellinen asennus voi vahingoittaa puhelinta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

3. Kytke laturin iso pää pistorasiaan.
4. Kun akku on täysin ladattu (▮▮▮▮▮-kuvake ei liiku), irrota laturi pistorasiasta.
5. Irrota laturi puhelimesta.
6. Sulje monitoimiliitännän kansi.

Akun tyhjenemisilmoitus

Kun akun varaus on alhainen, puhelimesta kuuluu merkkiääni ja näyttöön tulee ilmoitus. Myös akkukuvake vilkkuu tyhjänä. Jos akun varaustaso laskee liian alas, puhelimesta katkeaa virta automaattisesti. Puhelimen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu.

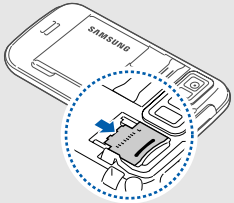
Muistikortin (lisävaruste) asettaminen

Voit tallentaa lisää multimediatiedostoja asentamalla muistikortin. Puhelimessa voi käyttää microSD™ tai microSDHC™-muistikortteja, joiden koko on enintään 16 Gt (muistikortin valmistajasta ja tyypistä riippuen).

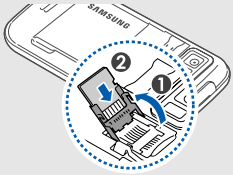
Jos muistikortti alustetaan PC:llä, se ei välttämättä toimi puhelimessa. Alusta muistikortti vain puhelimessa.

1. Irrota akkutilan kansi.

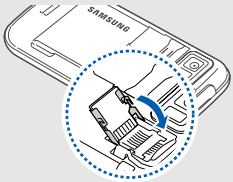
2. Avaa muistikortin pidikkeen lukitus.



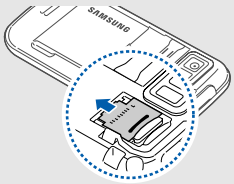
3. Nosta muistikortin pidikettä ja aseta muistikortti kuvan mukaisesti.



4. Sulje muistikortin pidike.



5. Lukitse muistikortin pidike.

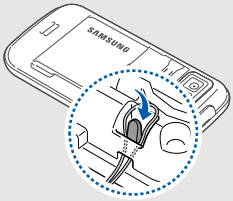


6. Asenna akkutilan takaisin.

Kun otat muistikorttia ulos, irrota ensin akkutilan kansi, avaa ja nosta muistikortin pidikettä ja irrota muistikortti.

Käsihihnan kiinnittäminen (lisävaruste)

1. Irrota akkutilan kansi.
2. Työnnä käsihihna aukkoon ja pujota se pienen koukun ympärille.



Perustoimintojen käyttäminen

Tässä luvussa kerrotaan puhelimen tavallisimmista toiminnoista ja perusominaisuuksista.

Puhelimen kytkeminen päälle ja pois päältä

Puhelimen kytkeminen päälle:

1. Paina jonkin aikaa [ ]-painiketta.
2. Anna tarvittaessa PIN-koodi ja valitse **Vahvista**.

Puhelin sammutetaan toistamalla edellä kuvattu vaihe 1.

Siirtyminen offline-profiiliin

Kun siirryt offline-profiiliin, voit käyttää puhelimen verkkopalveluista riippumattomia ominaisuuksia paikoissa, joissa langattomien laitteiden käyttäminen kielletty, kuten lentokoneissa ja sairaaloissa.

Voit siirtyä valikkotilassa offline-profiiliin valitsemalla **Asetukset** → **Puhelinprofiilit** → **Offline**.

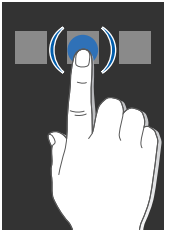
Noudata aina henkilökunnan antamia varoituksia ja ohjeita alueilla, joilla ei saa käyttää langattomia laitteita.

Kosketusnäytön käyttäminen

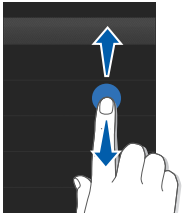
Puhelimen kosketusnäytöstä on helppo valita valintoja ja suorittaa toimintoja. Alla esitellään kosketusnäytön perustoiminnot.

Jotta kosketusnäyttö toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, irrota sen suojakalvo ennen puhelimen käyttöä.

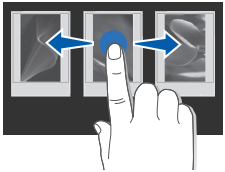
- Avaa valikko tai käynnistä sovellus koskettamalla kuvaketta.



- Vieritä luetteloita pystysuunnassa vetämällä sormella ylös tai alas.



- Vieritä luetteloita vaakasuunnassa vetämällä sormella vasemmalle tai oikealle.



Valikkojen käyttäminen

Puhelimen valikkojen käyttäminen:

1. Pääset valikkotilaan valitsemalla valmiustilassa **Valikko** tai painamalla valikkopainiketta.
2. Valitse valikkotila selaamalla vasemmalle tai oikealle.
3. Valitse valikko tai vaihtoehto.
4. Siirry yksi taso ylöspäin valitsemalla ⮌, palaa valmiustilaan painamalla [ ]-painiketta.

Sovellusten järjestely valikkotilassa

Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelimen ohjelmista.

Kuvakkeiden järjestyksen muuttaminen valikkotilassa:

1. Pääset valikkotilaan valitsemalla valmiustilassa **Valikko** tai painamalla valikkopainiketta.

2. Valitse .
3. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
4. Valitse sovelluskuvake ja siirrä se haluamaasi paikkaan.
   Voit siirtää sovelluskuvakkeen toiseen valikkotilan ruutuun.
5. Valitse **Tallenna**.

Valitse **Nollaa**, jos haluat muuttaa kuvakkeiden järjestyksen valikkotilassa.

Liikkeentunnistimen käyttäminen

Puhelimessa on sisäinen liikkeentunnistin, joka vaihtaa näytön pystysuuntaisesta vaakasuuntaiseksi.

Seuraavat sovellukset tukevat vaakatilaa: Kamera, videosoitin, musiikkisoitin.

Sovelluksen vaihtaminen

Puhelimessa voi käyttää useita sovelluksia samaan aikaan.

Aktiivisen sovelluksen vaihtaminen

1. Avaa sovellusluettelo painamalla valikkopainiketta jonkin aikaa.
2. Siirry sovelluksen kohdalle ja valitse se.
   Voit vaihtaa näkymätilaa valitsemalla **Ruudukkonäkymä**.

Sovellusten sulkeminen

Voit sulkea nykyisen sovelluksen painamalla [ ]-painiketta.

Taustalla käynnissä olevan sovelluksen sulkeminen:

1. Avaa sovellusluettelo painamalla valikkopainiketta jonkin aikaa.
2. Selaa sovelluksen kohdalle ja valitse .

Sovelluksen käyttäminen Gate-painikkeen avulla

Viihdesovellusten käyttäminen:

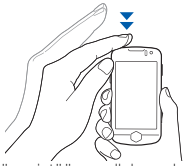
1. Paina Gate-painiketta.
2. Valitse sovellus kiertämällä Cube asianmukaiselle puolelle tai valitsemalla kuvakkeen näytön alalaidasta.
   Voit käynnistää videosoittimen, FM-radion tai musiikkisoittimen. Voit myös käynnistää verkkoselaimen, valita pelin tai käyttää valokuva- ja videoluetteloa.

Sovellusten käyttäminen puhelinta heilauttamalla

Alla kerrotaan, miten suosikkisovelluksia käytetään liikkeellä aktivoiduilla pikavalinnoilla.

1. Paina valmiustilassa Gate-painiketta jonkin aikaa.
2. Valitse **Opas** ja noudata liikeopetusohjelmaa. Opit seuraavat toiminnot.
   - Voit sulkea sovelluksen ravistamalla puhelinta nopeasti enemmän kuin 3 kertaa.

- Voit keskeyttää toiston tai jatkaa sitä tai ottaa valokuvan napauttamalla puhelimen yläpuolta kahdesti sekunnin aikana.



- Voit käynnistää sovelluksen heilauttamalla puhelinta vasemmalle tai oikealle ja sitten nopeasti takaisin alkuasentoonsa.

- Voit käynnistää sovelluksen kallistamalla puhelinta nopeasti vasemmalle tai oikealle ja sitten nopeasti takaisin alkuasentoonsa.

- Jos haluat kytkeä liikeopetusohjelman pois päältä seuraavan kerran, kun painat Gate-painiketta jonkin aikaa, valitse **Pois päältä**.
- Jos haluat käynnistää liikeopetusohjelman valikkotilassa, valitse **Pelit ja muuta** → **Liikeopastus**.

3. Kun esiin tulee viihdesovellus, heilauta puhelinta asianmukaisen pikavalinnan suuntaan (vasemmalle tai oikealle).

4. Voit sulkea käytössä olevan sovelluksen ravistamalla puhelinta enemmän kuin 3 kertaa.

Vihjeitä liikkeeseen liittyvien toimintojen käytöstä:

- Suorita toiminnot 1 sekunnin sisällä.
- Odota vähintään 1 sekunti ennen toiminnon suorittamista.
- Opi toiminnot noudattamalla liikkeiden opetusohjelmaa.

- Liikkeisiin liittyvät toiminnot on tarkoitettu sekä oikea- että vasenkätisille käyttäjille.
- Jos käytät useita sovelluksia samanaikaisesti, et voi käyttää liikkeeseen liittyviä toimintoja.

Liikkeen suuntaan määrätyn viihdesovelluksen vaihtaminen:

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Motion-asetukset** → **Motion gate**.
2. Valitse vaihdettava sovellus.
3. Valitse suuntaan määrätty valikko ja valitse **Tallenna**.
4. Valitse **Tallenna**.

Pienoisohjelmien käyttäminen

Alla kerrotaan pienoisohjelmarivin pienoisohjelmien käyttämisestä.

- Jotkut pienoisohjelmat ottavat yhteyden verkkopalveluihin. Internet-pohjaisen pienoisohjelman valinta saattaa maksaa.
- Käytettävissä olevat pienoisohjelmat voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

Pienoisohjelmatyökalurivin avaaminen

Avaa pienoisohjelmatyökalurivi valmiustilassa valitsemalla näytön vasemmassa alareunassa oleva nuoli. Voit järjestää pienoisohjelmatyökalurivin pienoisohjelmat uudelleen tai siirtää ne valmiustilanäyttöön.

Pienoisohjelmien siirtäminen valmiustilanäyttöön

1. Avaa pienoisohjelmatyökalurivi.
2. Vedä pienoisohjelma työkaluriviltä valmiustilanäyttöön. Voit sijoittaa pienoisohjelman minne tahansa näytössä.

Jos haluat siirtää pienoisohjelmia perusnäytöstä pienoisohjelmien työkaluriviin, ravista puhelinta samalla kun pienoisohjelmien työkalurivi on auki. Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelimen ohjelmista.

Pienoisohjelmien vaihtaminen

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Näyttö ja valo** → **Pienoisohjelma**.
2. Valitse ne pienoisohjelmat, jotka haluat lisätä pienoisohjelmatyökaluriviin, ja valitse **Tallenna**.

Pienoisohjelmapakettien käyttö

Ryhmitä suosikkipienoisohjelmasi yhteen pienoisohjelmapaketiksi.

Pienoisohjelmapaketin luominen:

1. Selaa valmiustilassa vasemmalle tai oikealle perusnäyttöön.
2. Vedä pienoisohjelma työkaluriviltä valmiustilanäyttöön.

Kun haluat avata paketin, selaa vasemmalle tai oikealle vastaavan ruudun päälle.

Ohjetietojen käyttö

Opi käyttämään puhelimen ohjetietoja.

1. Avaa pienoisohjelmatyökalurivi.
2. Vedä [?] perusnäyttöön ja valitse se.
3. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
4. Valitse se sovellus tai ominaisuus, josta haluat lisätietoja.
5. Kun vedät sormea oikealle tai vasemmalle, näyttöön tulee uutta tietoa. Voit palata edelliselle tasolle valitsemalla [↩].

Puhelimen mukauttaminen

Hyödynnä puhelintasi paremmin mukauttamalla se omien tarpeidesi mukaan.

Näppäinäänien äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää näppäinäänten voimakkuutta valmiustilassa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Värinän voimakkuuden säätäminen kosketusnäytöstä

Voit säätää sen, miten voimakkaasti puhelin värisee, kun kosketat puhelimen näyttöä.

1. Paina valmiustilassa äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.
2. Valitse **Värinä** ja säädä värinän voimakkuus.

Siirtyminen äänettömään profiiliin ja äänien palauttaminen

Voit kytkeä puhelimen äänettömäksi tai palauttaa äänet valitsemalla valmiustilassa **Numeronäppäimistö** ja koskettamalla jonkin aikaa **#**-painiketta.

Näytön kalibrointi

Voit kalibroida näytön siten, että puhelin tunnistaa syötöt paremmin.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **Kalibrointi**.
2. Kosketa näyttöön ilmestyvää kohdetta.
3. Valitse **OK**.

Soittoäänen vaihtaminen

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinprofiilit**.
2. Valitse käyttämäsi profiilin vieressä oleva ».
3. Valitse **Äänipuhelun soittoääni** tai **Videopuhelun soittoääni**.
4. Valitse soittoääni luettelosta ja valitse **Tallenna**.
5. Valitse **Tallenna**.

Voit ottaa toisen profiilin käyttöön valitsemalla sen luettelosta.

Etikettitauon aktivointi

Kun **Etikettitauko** on aktivoitu, voit mykistää kaikki puhelimen äänet tilapäiseti asettamalla puhelimen näyttö alaspäin.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Motion-asetukset** → **Etikettitauko** → **Päällä**.
2. Valitse **Tallenna**.

Taustakuvan valitseminen (valmiustila)

1. Selaa vasemmalle tai oikealle perusnäyttöön.
2. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Näyttö ja valo** → **Taustakuva**.
3. Vieritä vasemmalle tai oikealle haluamasi kuvan kohdalle.
4. Valitse **Aseta**.

Voit myös valita taustakuvan, kun katselet valokuvaa. Jos määräät valokuvan taustakuvaksi, vain sillä hetkellä valittu perusnäyttö muuttuu.

Puhelimen lukitseminen

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Turvallisuus**.
2. Valitse **Päällä** kohdassa **Puhelimen lukitus**.
3. Kirjoita uusi 4–8-numeroinen salasana ja valitse **Vahvista**.
4. Kirjoita uusi salasana uudelleen ja valitse **Vahvista**.

- Kun käytät ensimmäisen kerran valikkoa, joka edellyttää salasanaa, sinua pyydetään luomaan ja vahvistamaan salasana.
- Samsung ei vastaa salasanan eikä henkilökohtaisen tiedon menettämisestä eikä muista vahingoista, jos ne aiheutuvat laittomista ohjelmista.

Kosketusnäytön avaaminen älykkään lukituksen poistamisella

Kun piirrät näyttöön tietyn kuvion, voit pelkästään avata näytön, avata näytön ja soittaa pikavalintanumeroon tai avata näytön ja käynnistää sovelluksen. Älykkään lukituksen poistamisen kuvioiden määrittäminen:

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Älykäs lukituksen poistaminen**.

2. Valitse **Päällä** kohdassa **Lukituksen poistaminen eleellä**.
3. Valitse avaamisvaihtoehto.
4. Valitse tarvittaessa pikavalintanumero tai käynnistettävä sovellus.
5. Valitse älykkään lukituksen poistamiselle kuvio.
6. Valitse ⮌.
7. Valitse **Tallenna**.

Peruspuhelutoimintojen käyttäminen

Alla kerrotaan, miten puhelimella soitetaan ja puheluun vastaamisesta sekä miten peruspuhelutoimintoja käytetään.

Puhelun aikana puhelimen kosketusnäyttö lukitaan automaattisesti vahingossa tapahtuvien painallusten estämiseksi. Voit avata sen painamalla pitopainiketta.

Soittaminen

1. Valitse valmiustilassa **Numeronäppäimistö** ja syötä suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Soita numeroon valitsemalla ☰ → **Äänipuhelu** tai painamalla [⌐]-painiketta.
   Jos kyseessä on videopuhelu, valitse ☰ → **Videopuhelu**.
3. Lopeta puhelu painamalla [⏻].

Puheluun vastaaminen

1. Paina puhelun saapuessa [⌐]-painiketta.
2. Jos kyseessä on videopuhelu, paina [⌐]-painiketta ja valitse **Näytä minut**, jolloin puhelun soittaja näkee sinut etukameran kautta.
3. Lopeta puhelu painamalla [⏻]-painiketta.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää äänenvoimakkuutta puhelun aikana painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.

Kaiutinpuheluominaisuuden käyttäminen

1. Voit ottaa kaiuttimen käyttöön puhelun aikana valitsemalla **Kaiutin** → **Kyllä**.
2. Valitse **Kaiutin**, jos haluat käyttää taas puhelimen kuuloketta.

Voit määrätä puhelimen aktivoimaan kaiuttimen automaattisesti.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Motion-asetukset** → **Kaiutinpuhelu** → **Päällä**.
2. Valitse **Tallenna**.
3. Aseta puhelin soiton ajaksi pöydälle tai muulle tasapinnalle.

Jos ympäristö on meluisa, puheluja voi olla vaikea kuulla kaiutinpuheluominaisuutta käytettäessä. Käytä normaalia puhelintilaa, niin kuulet äänet paremmin.

Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kun liität mukana toimitetun kuulokemikrofonin puhelimen monitoimiliittimeen, voit soittaa puheluita ja vastata puheluihin:

- Jos haluat soittaa viimeisimpään numeroon uudelleen, paina kuulokkeen painiketta ensin lyhyesti ja sen jälkeen pidempään.
- Voit vastata puheluun painamalla kuulokkeen painiketta.
- Voit lopettaa puhelun kuulokkeen painiketta painamalla.

Viestien lähettäminen ja lukeminen

Alla kerrotaan, miten teksti-, multimedia- ja sähköpostiviestejä lähetetään ja luetaan.

Teksti- tai multimediaviestin lähettäminen

1. Valitse valmiustilassa **Viesti** → **Luo viesti** → **Viesti**.
2. Valitse **Lisää vastaanottaja napa...** → **Kirjoita manuaalisesti**.
3. Anna vastaanottajan numero ja valitse **Valmis**.
4. Valitse tekstinsyöttökenttä.
5. Kirjoita viesti ja valitse **Valmis**.
   ▶ Tekstin kirjoittaminen
   Jos lähetät pelkän tekstiviestin, siirry kohtaan 7. Jos liität mukaan multimediatiedoston, jatka kohdasta 6.
6. Valitse **Lisää media** ja lisää liite.
7. Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Sähköpostiviestin lähettäminen

1. Valitse valmiustilassa **Viesti** → **Luo viesti** → **Sähköposti**.
2. Valitse **Lisää vastaanottaja napaut...** → **Kirjoita manuaalisesti**.
3. Kirjoita sähköpostiviesti ja valitse **Valmis**.
4. Valitse **Lisää aihe napauttamalla**, kirjoita aihe ja valitse **Valmis**.
5. Valitse **Lisää tekstiä napauttamalla**, kirjoita sähköpostiviesti ja valitse **Valmis**.
6. Valitse **Lisää tiedostoja** ja liitä halutessasi tiedosto.
7. Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Tekstin kirjoittaminen

Puhelimen kosketusnäytöllä voit syöttää tekstiä ja luoda viestejä ja merkintöjä.

Tekstinsyöttötavan muuttaminen

Kun avaat tekstinsyöttökentän, esiin tulee virtuaalinen näppäimistö. Valitse **Numeronäppäi...**-alasvetovalikko ja valitse jokin seuraavista tekstinsyöttötavoista:

- **Numeronäppäimistö**
- **Kirj. koko n.**
- **Kirjoitusruutu 1**
- **Kirjoitusruutu 2**

Jos kierrät puhelimen vastapäivään vaaka-asentoon, voit käyttää leveää näppäimistöä.

Tekstin kirjoittaminen näppäimistöllä

1. Vaihda tekstinsyöttötavaksi **Numeronäppäimistö**.
2. Syötä teksti valitsemalla asianmukaiset virtuaalinäppäimet.
   - Jos haluat vaihtaa kirjainkokoa tai käyttää numeroja tai erikoismerkkejä, valitse **Abc** tai **T9Ab**.
   - Jos haluat kirjoittaa T9-tilassa, valitse **T9**.

Puhelimessa on seuraavat tekstinsyöttötilat:

Tila	Toiminto
ABC	Valitse asianomainen virtuaalinäppäin, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön.
T9	1. Valitsemalla asianomaisen virtuaalinäppäimen voit syöttää koko sanan. 2. Kun haluamasi sana on näkyvissä, lisää välilyönti valitsemalla ␣. Jos näytössä näkyvä sana ei ole oikea, valitse toinen sana esillä olevasta luettelosta.
Numero	Voit syöttää numeron valitsemalla asianomaisen virtuaalinäppäimen.

Tila	Toiminto
Erikois-merkki	Voit syöttää erikoismerkin valitsemalla asianomaisen virtuaalinäppäimen.

Tekstin syöttäminen kirjoittamalla koko näytössä

1. Vaihda tekstinsyöttötavaksi **Kirj. koko n.**
2. Kirjoita kukin kirjain näytön mihin tahansa kohtaan.
   Jos haluat vaihtaa kirjainkokoa tai käyttää numeroja tai erikoismerkkejä, valitse **Abc**.

Tekstin syöttäminen kirjoitusruutuun 1

1. Vaihda tekstinsyöttötavaksi **Kirjoitusruutu 1**.
2. Kirjoita merkit näytön alaosassa olevalle kirjoitusalueelle.
   Kirjoita numerot ja symbolit kirjoitusalueen oikeassa alakulmassa olevaan **?1**-sarakkeeseen.

Tekstin syöttäminen kirjoitusruutuun 2

1. Vaihda tekstinsyöttötavaksi **Kirjoitusruutu 2**.
2. Kirjoita merkit näytön alaosassa olevalle kirjoitusalueelle.
   Jos haluat vaihtaa kirjainkokoa tai käyttää numeroja tai erikoismerkkejä, valitse **Abc**.

Teksti- tai multimediaviestien lukeminen

1. Valitse valmiustilassa **Viesti** → **Saapuneet**.
2. Valitse teksti- tai multimediaviesti.

Sähköpostiviestin lukeminen

1. Valitse valmiustilassa **Viesti** → **Saapuneet sähköpostiviestit**.
2. Valitse tili.
3. Valitse **Lataa**.
4. Valitse sähköpostiviesti tai otsikko.

5. Jos valitsit otsikon ja haluat lukea sähköpostiviestin, valitse **Nouda**.

Yhteystietojen lisääminen ja etsiminen

Alla kerrotaan, kuinka puhelinmuistiota käytetään.

Uuden yhteystiedon lisääminen

1. Kirjoita puhelinnumero valitsemalla **Numeronäppäimistö** valmiustilassa.
2. Valitse → **Lisää puhelinmuistioon** → **Uusi**.
3. Valitse **Puhelin** tai **SIM-kortti**.
4. Kirjoita yhteystiedot.
5. Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Yhteystietojen haku

1. Valitse valmiustilassa **P.muistio**.
2. Valitse hakukenttä, kirjoita etsimäsi nimen sisältämä kirjain ja valitse **Valmis**.
   Voit myös valita nimen etukirjaimen vetämällä -painiketta.
3. Valitse nimi hakuluettelosta.

Kun yhteystiedot löytyvät, voit:
- soittaa hänelle valitsemalla
- muokata yhteystietoja valitsemalla **Muokkaa**

Kameran perustoimintojen käyttäminen

Tämä osio sisältää perustietoja valokuvien ja videoiden kuvaamisesta ja katselusta.

Valokuvien ottaminen

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.

2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.
   - Ota kameran lisävalo käyttöön tai poista se käytöstä valitsemalla .
   - Säädä valotus valitsemalla .
4. Ota kuva painamalla kamerapainiketta. Valokuva tallentuu automaattisesti.

Kun olet ottanut kuvat, voit katsella niitä valitsemalla ▶.

Valokuvien katseleminen

Voit katsella valokuvia jollain seuraavista tavoista.

- Valitse valikkotilassa **Omat tiedostot** → **Kuvat** → **Omat valokuvat** → valokuvatiedosto.
- Valitse valikkotilassa **Mediaselain** → valokuvatiedosto.

Mediaselain -ohjelmalla voit arvostella tiedostoja ja lisätä niihin tunnisteita, jotta voit luokitella ne.

Kun katselet valokuvatiedostoa,

- Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään. Jos kallistat puhelinta vasemmalle tai oikealle, kuvat vierivät automaattisesti vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää koskettamalla näyttöä ja vetämällä samalla . Voit poistua zoomausnäytöstä valitsemalla .

Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelimen ohjelmista.

Videon kuvaaminen

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.

2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Siirry tallennustilaan valitsemalla .
4. Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.
   - Jos haluat vaihtaa tallennustilaa, valitse .
   - Ota kameran lisävalo käyttöön tai poista se käytöstä valitsemalla .
   - Säädä valotus valitsemalla .
5. Aloita kuvaus painamalla kamerapainiketta.
6. Lopeta kuvaus valitsemalla ■ tai painamalla kamerapainiketta.
   Video tallennetaan muistiin automaattisesti.

Kun olet kuvannut videoita, voit katsella niitä valitsemalla ▶.

Videoiden katselu

Voit katsella videoita jollain seuraavista tavoista.

- Valitse valmiustilassa **Omat tiedostot** → **Videot** → **Omat videoleikkeet** → videotiedosto.
- Valitse valikkotilassa **Videosoitin** → videotiedosto.
- Valitse valikkotilassa **Mediaselain** → videotiedosto.

Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.

Musiikin kuunteleminen

Alla kerrotaan musiikin kuuntelusta musiikkisoittimella tai FM-radion kautta.

FM-radion kuunteleminen

1. Kytke puhelimeen kuulokkeet.
2. Valitse valikkotilassa **FM-radio**.

3. Käynnistä automaattiviritys valitsemalla **Kyllä**. Radio selaa ja tallentaa kantoalueella olevat asemat automaattisesti.

Automaattiviritys on suoritettava, kun FM-radiota kuunnellaan ensimmäisen kerran.

4. FM-radiota ohjataan seuraavista kuvakkeista:

Kuvake	Toiminto
	Aseta puhelin virittämään asemien taajuudet uudestaan
	Muuta ääniulostuloa
	Viritä radioasemalle; valitse tallennettu radioasema (kosketa jonkin aikaa)
	Käynnistä FM-radio
	Sammuta FM-radio

Jos haluat saada tietoja kuuntelemastasi kappaleesta, valitse **Lisää** → **Hae musiikkia**. ▶ s. 61

Musiikkitiedostojen kuunteleminen

Aloita siirtämällä tiedostot puhelimeen tai muistikortille:

- Lataa langattomasta verkosta. ▶ s. 43
- Lataa tietokoneesta lisävarusteena saatavan Samsung PC Studion avulla. ▶ s. 57
- Vastaanota Bluetooth-yhteyden kautta. ▶ s. 63
- Kopioi muistikortille. ▶ s. 58
- Synkronoi Windows Media Player 11:n kanssa. ▶ s. 58

Kun olet siirtänyt musiikkitiedostot puhelimeen tai muistikortille:

1. Valitse valikkotilassa **Musiikkisoitin**.
2. Valitse musiikkiluokka → musiikkitiedosto.
3. Toiston aikana voit käyttää seuraavia kuvakkeita:

Kuvake	Toiminto
❚❚	Toiston keskeyttäminen

Kuvake	Toiminto
▶	Soittaminen tai toiston jatkaminen
⏮	Siirtyminen taaksepäin; tiedoston selaaminen taaksepäin (kosketa jonkin aikaa)
⏭	Siirtyminen eteenpäin; tiedoston selaaminen eteenpäin (kosketa jonkin aikaa)
5.1ch	5.1-kanavaisen surround-äänijärjestelmän aktivoiminen
NORM	Tehosteen vaihtaminen
A	Uudelleentoistotilan vaihtos
⤮	Sekoitustilan aktivoiminen

Internetin selaaminen

Alla kerrotaan, miten suosikkisivuja käytetään ja miten ne merkitään kirjanmerkillä.

- Verkkoyhteyden muodostamisesta ja median lataamisesta saatetaan laskuttaa erikseen.
- Selaimen valikko saattaa poiketa esitetystä, palveluntarjoajasta riippuen.
- Käytettävissä olevat kuvakkeet voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

Verkkosivujen selaaminen

1. Avaa palveluntarjoajan kotisivu valitsemalla valikkotilassa **Internet** → **Koti**.
2. Voit liikkua verkkosivuilla seuraavien kuvakkeiden avulla:

Kuvake	Toiminto
◀ ▶	Siirtyy taakse- tai eteenpäin verkkosivulla
↻	Päivittää nykyisen sivun
▬	Avaa aktivoitujen sivustojen luettelon
⛶	Muuta näyttötilaa

Kuvake	Toiminto
★	Avaa tallennettujen kirjanmerkkien luettelon
☼	Säätää näytön kirkkautta
	Siirtyy selainasetusten luetteloon

Suosikkisivun merkitseminen kirjanmerkillä

1. Valitse valikkotilassa **Internet** → **Kirjanmerkit**.
2. Valitse **Lisää**.
3. Anna sivun otsikko ja Internet-osoite (URL).
4. Valitse **Tallenna**.

Google-palveluiden käyttäminen

Alla kerrotaan, miten Google-palveluja käytetään.

- Tämän ominaisuuden saatavuus riippuu alueestasi ja palveluntarjoajastasi.
- Valittavat vaiheet riippuvat alueesta ja palveluntarjoajasta.

Yhteyden muodostaminen hakutoimintoon

1. Valitse valikkotilassa **Google** → **Etsi**.
2. Kirjoita hakusana hakukenttään.

Yhteyden muodostaminen Mail-palveluun

1. Valitse valikkotilassa **Google** → **Mail**.
2. Luo Google-tili ja kirjaudu sisään.
3. Lähetä tai vastaanota sähköposteja.

Yhteyden muodostaminen Maps-palveluun

Karttapalvelu ei välttämättä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Kartan hakeminen:

1. Valitse valikkotilassa **Google** → **Maps**.
2. Selaa karttaa.
3. Lähennä tai loitonna haluamaasi sijaintipaikkaa.

Tietyn sijaintipaikan etsiminen:

1. Valitse valikkotilassa **Google** → **Maps**.
2. Valitse **Valikko** → **Search Map** ja anna yrityksen osoite tai luokka.

Reittiohjeiden hakeminen:

1. Valitse valikkotilassa **Google** → **Maps**.
2. Valitse **Valikko** → **Get Directions**.
3. Kirjoita lähtö- ja tulo-osoite.
4. Katso reittiä valitsemalla **Show directions**.

Jos haluat parantaa kartan toimintaa, lataa GPS-tiedostot. ▶ s. 80

Lisätoimintojen käyttäminen

Tässä luvussa kerrotaan puhelimen lisätoimintojen suorittamisesta ja lisäominaisuuksien käyttämisestä.

Lisäpuhelutoimintojen käyttäminen

Alla kerrotaan puhelimesi lisäpuhelutoiminnoista.

Vastaamatta jääneiden puhelujen näkeminen ja niihin soittaminen

Puhelin näyttää vastaamatta jääneet puhelut näytössä.

Jos vastaamatta jääneitä puheluita on yksi, valitse soitto tapahtumahälytyspienoisohjelmasta ja valitse numero valitsemalla **Äänipuhelu**.

Jos vastaamatta jääneitä puheluita on kaksi tai useampi, valitse soitto tapahtumahälytyspienoisohjelmasta ja valitse **Lokit** → vastaamatta jäänyt puhelu.

Viimeksi valittuun numeroon soittaminen

1. Saat esiin luettelon viimeksi soitetuista puheluista painamalla valmiustilassa [⌐]-painiketta.
2. Valitse haluamasi numero ja valitse se valitsemalla tai painamalla [⌐]-painiketta.

Puhelun asettaminen pitoon ja pidossa olevan puhelun noutaminen

Aseta puhelu pitoon valitsemalla **Pito** tai nouda puhelu pidosta valitsemalla **Nouda**.

Toisen puhelun soittaminen

Jos verkko tukee tätä toimintoa, voit soittaa puhelun aikana toiseen numeroon:

1. Aseta ensimmäinen puhelu pitoon valitsemalla **Pito**.
2. Näppäile numero, johon haluat soittaa, ja valitse **Uusi puhelu** tai paina [⌐]-painiketta.
3. Voit siirtyä puhelusta toiseen valitsemalla **Vaihda**.
4. Lopeta pidossa oleva puhelu valitsemalla **Pidossa** → .
5. Lopeta meneillään oleva puhelu painamalla [ ].

Toiseen puheluun vastaaminen

Jos verkko tukee tätä toimintoa, voit vastata toiseen tulevaan puheluun:

1. Paina [⌐]-painiketta, jos haluat vastata toiseen puheluun.
   Ensimmäinen puhelu siirtyy automaattisesti pitoon.
2. Voit siirtyä puhelusta toiseen valitsemalla **Vaihda**.

Usean osallistujan puhelun (neuvottelupuhelun) soittaminen

1. Soita ensimmäiselle usean osallistujan puheluun lisättävälle henkilölle.
2. Kun yhteys ensimmäiseen osallistujaan on muodostettu, soita toiselle osallistujalle.
   Ensimmäinen osallistuja siirtyy automaattisesti pitoon.
3. Kun yhteys toiseen osallistujaan on muodostettu, valitse **Liity**.
4. Voit tarvittaessa lisätä osallistujia toistamalla vaiheita 2 ja 3.
5. Lopeta usean osallistujan puhelu painamalla [ ]-painiketta.

Soittaminen ulkomaille

1. Valitse valmiustilassa **Numeronäppäimistö** ja kosketa jonkin aikaa **0**-näppäintä lisätäksesi **+** -merkin.
2. Näppäile täydellinen numero (maannumero, suuntanumero ja puhelinnumero) ja soita numeroon valitsemalla → **Äänipuhelu** tai painamalla [ ]-painiketta.

Puhelinmuistioon tallennettuun numeroon soittaminen

Voit soittaa suoraan puhelinmuistiosta tallennettujen yhteystietojen avulla. ▶ s. 39

1. Valitse valmiustilassa **P.muistio**.
2. Valitse haluamasi yhteystieto.
3. Soita valitsemalla haluamasi numeron vieressä oleva → .

Puhelun hylkääminen

Jos haluat torjua saapuvan puhelun, paina [ ]-painiketta. Soittaja kuulee varattu-äänen.

Jos haluat torjua soitot tietystä numerosta automaattisesti, käytä automaattista hylkäystä. Automaattisen hylkäyksen aktivointi ja hylkäysluettelon laatiminen:

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Sovellusasetukset** → **Puhelu** → **Kaikki puhelut** → **Automaattinen hylkäys**.
2. Valitse **Päällä** kohdassa **Aktivointi**.
3. Valitse **Lisää numero**.
4. Valitse numeronsyöttökenttä.
5. Syötä hylättävä numero ja valitse **Valmis**.
6. Valitse numeron vieressä oleva valintaruutu.
7. Valitse **Tallenna**.

Puhelinmuistion lisätoimintojen käyttäminen

Alla kerrotaan käyntikorttien luomisesta, suosikkinumeroiden määrittämisestä ja yhteystietoryhmien luomisesta.

Käyntikortin luominen

1. Valitse valmiustilassa **P.muistio** → **Lisää** → **Oma käyntikortti**.
2. Kirjoita henkilökohtaiset tietosi.
3. Valitse **Tallenna**.

Voit lähettää käyntikortin liittämällä sen viestiin tai sähköpostiin tai siirtämällä sen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta.

Suosikkinumeroiden määrittäminen

1. Valitse valmiustilassa **P.muistio**.
2. Valitse **Yhteysti...**-alasvetovalikko ja valitse **Suosikit**.
3. Valitse **Lisää**.
4. Valitse yhteystieto.
   Yhteystieto tallennetaan suosikkinumeroon.

Ensimmäiset viisi suosikkinumeroa määrätään pienoisohjelmatyökalurivin suosikkiyhteystiedoille ( ).

Yhteystietoryhmien luominen

Luomalla yhteystietoryhmiä voit liittää jokaiseen ryhmään nimiä, soittoääniä, soittajan kuvia ja värinätyyppejä ja lähettää viestejä ja sähköpostiviestejä koko ryhmälle. Aloita luomalla ryhmä:

1. Valitse valmiustilassa **P.muistio**.
2. Valitse **Yhteysti...**-alasvetovalikko ja valitse **Ryhmät**.
3. Valitse **Luo ryhmä**.
4. Anna ryhmälle nimi, soittajan kuva, ryhmän soittoääni ja värinän tyyppi.
5. Valitse **Tallenna**.

Valokuvien yhdistäminen yhteystietoihin

Alla kerrotaan, miten kasvoihin liitetään tunnisteita kuvissa, jotta kuvista käsin voidaan soittaa ja lähettää viestejä.

Valokuvien yhdistäminen yhteystietoihin

1. Valitse valikkotilassa **Valokuvien yhteystiedot**.
2. Valitse **Lisää** → valokuva.
3. Merkitse henkilön kasvot valitsemalla **Muokkaa**.

4. Valitse **L. tunn.**, siirrä suorakaide kasvoille tai muuta sen kokoa ja valitse **Valmis** (tarvittaessa).
5. Valitse kasvojen merkintä → **Linkki Puhelinmuistioon** → yhteystiedot.
   Valittu yhteystieto on yhdistetty kuvaan.
6. Voit lisätä uusia valokuvallisia yhteystietoja valitsemalla ⮌ (vaihe 2).

Soittaminen ja viestien lähettäminen valokuvista

1. Valitse valikkotilassa **Valokuvien yhteystiedot**.
2. Valitse valokuva selaamalla ylös- tai alaspäin.
   Esiin tulee kasvojen merkintä ja nimi.
3. Valitse kasvojen merkintä → **Äänipuhelu**, **Videopuhelu** tai **Viesti**.

Lisäviestitoimintojen käyttäminen

Alla kerrotaan, miten malleja luodaan ja miten niillä laaditaan uusia viestejä ja miten viestikansioita luodaan.

Tekstimallin luominen

1. Valitse valmiustilassa **Viestit** → **Mallit** → **Tekstimallit**.
2. Avaa uusi malli-ikkuna valitsemalla **Luo** ja syötä teksti.
3. Valitse **Tallenna**.

Multimediamallin luominen

1. Valitse valmiustilassa **Viestit** → **Mallit** → **Multimediaviestimallit**.
2. Avaa uusi malli-ikkuna valitsemalla **Luo**.

3. Luo mallina käytettävä multimediaviesti aiheineen ja haluttuine liitteineen. ▶ s. 36
4. Valitse **Tallenna**.

Tekstimallien lisääminen uusiin viesteihin

1. Voit aloittaa uuden viestin valitsemalla valmiustilassa **Viestit** → **Luo viesti** → viestityyppi.
2. Valitse **Lisää** → **Lisää** → **Tekstimalli** → malli.

Viestin luominen multimediamallista

1. Valitse valmiustilassa **Viestit** → **Mallit** → **Multimediaviestimallit**.
2. Valitse haluamasi mallivaihtoehto.
3. Valitse **Lähetä**.
   Malli avautuu uutena multimediaviestinä.

Luo kansio viestien hallintaan

1. Valitse valmiustilassa **Viestit** → **Omat kansiot**.
2. Valitse **Luo kansio**.
3. Anna kansiolle nimi ja valitse **Valmis**.

Voit järjestellä viestejä siirtämällä ne saapuneet-kansiosta luomiisi kansioihin.

Kameran lisätoimintojen käyttäminen

Alla kerrotaan, miten valokuvia otetaan eri tiloissa ja miten kameran asetukset mukautetaan.

Kuvien ottaminen eri näkymille esiasetetuilla asetuksilla

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.

2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Valitse SCN → näkymä → **OK**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota kuva painamalla kamerapainiketta.

Valokuvasarjan ottaminen

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.
2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Valitse [S] → **Jatkuva**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota valokuvasarja painamalla kamerapainiketta jonkin aikaa.

Panoraamakuvien ottaminen

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.
2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Valitse [S] → **Panoraama**.
4. Valitse suunta.
5. Tee haluamasi säädöt.
6. Ota ensimmäinen kuva painamalla kamerapainiketta.
7. Käännä puhelinta hitaasti valitsemaasi suuntaan. Puhelin ottaa seuraavan kuvan automaattisesti.
8. Toista vaihe 7, kunnes panoraamakuva on valmis.
9. Tallenna panoraamavalokuva valitsemalla [m].

Kuvien ottaminen hymykuvaustilassa

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.
2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Valitse [S] → **Hymykuvaus**.
4. Paina kamerapainiketta.
5. Osoita kameran objektiivilla kohdetta.
   Puhelin tunnistaa kuvassa olevat henkilöt ja heidän hymynsä. Kun kohde hymyilee, puhelin ottaa kuvan automaattisesti.

Mosaiikkikuvien ottaminen

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.
2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Valitse [S] → **Mosaiikki**.
4. Valitse kuvamalli ja paina kamerapainiketta.
5. Tee haluamasi säädöt.
6. Ota kuva kustakin osasta painamalla kamerapainiketta.

Kehystettyjen kuvien ottaminen

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.
2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Valitse [S] → **Kehys**.
4. Valitse kehys ja paina kamerapainiketta.
5. Tee haluamasi säädöt.
6. Ota kehystetty kuva painamalla kamerapainiketta.

Videoiden kuvaaminen hidastettuna

1. Käynnistä kamera painamalla valmiustilassa kamerapainiketta.
2. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta vastapäivään.
3. Siirry tallennustilaan valitsemalla .
4. Valitse → **Hidas liike**.
5. Aloita kuvaus painamalla kamerapainiketta.
6. Lopeta kuvaus valitsemalla tai painamalla kamerapainiketta.

Kameran asetusten käyttäminen

Ennen kuin tallennat valokuvan, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot valitsemalla :

Valinta	Toiminto
Ajastin	Valitse aikaviive
Tarkkuus	Vaihda tarkkuusasetusta
Valkotasapaino	Säädä valokuvan väritasapainoa
Tehosteet	Käytä erikoistehostetta
ISO	Säädä kameran kuvakennon herkkyyttä
Valotusmittaus	Valitse valotusmittauksen tyyppi
Tarkennustila	Muuta kameran tarkennusta
Tärinänesto	Vähennä tärinän ja liikkeen aiheuttamaa epätarkkuutta
WDR	Säädä kameran herkkyys suurelle tarjolla olevan valon alueelle
Välähdyksen tunnistus	Säädä kamera ottamaan uusi kuva automaattisesti, jos kuvattava henkilö sulkee silmänsä
Kuvanlaatu	Määritä digitaalikuvien laatu
Säädä	Säädä kontrastia, kylläisyyttä ja terävyyttä

Ennen kuin tallennat videon, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot valitsemalla ⚙:

Valinta	Toiminto
Ajastin	Valitse aikaviive
Tarkkuus	Vaihda tarkkuusasetusta
Valkotasapaino	Säädä videon väritasapaino
Tehosteet	Käytä erikoistehostetta
WDR	Säädä kameran herkkyys suurelle tarjolla olevan valon alueelle
Videokuvan laatu	Säädä videoiden laatua
Säädä	Säädä kontrastia, kylläisyyttä ja terävyyttä

Kameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin tallennat valokuvan, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot valitsemalla ⚙ → ⚙:

Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä suuntaviivat
Tarkista	Säädä kamera siirtymään kuvan otettuasi esikatseluruutuun
GPS-yhteys	Aseta kamera tallentamaan kuviin GPS-tiedot
Suljinääni	Valitse sulkimen toiminnan ääni
Tallennustila	Valitse muisti, johon uudet kuvat tallennetaan

Ennen kuin tallennat videon, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot valitsemalla ⚙ → ⚙:

Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä suuntaviivat
Äänitallennus	Kytke äänitys päälle ja pois päältä
Tallennustila	Valitse muisti, johon uudet videoleikkeet tallennetaan

Lisämusiikkitoimintojen käyttäminen

Alla kerrotaan musiikkitiedostojen valmistelusta, soittolistojen luonnista ja radioasemien tallennuksesta.

Musiikkitiedostojen kopiointi Samsung PC Studio -ohjelman avulla

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **Tietokoneyhteydet** → **Samsung PC studio** tai **Massamuisti** → **Tallenna**.
2. Palaa valmiustilaan painamalla [☎]-painiketta.
3. Liitä puhelimesi monitoimiliitin tietokoneeseen lisävarusteena saatavan tietokonedatakaapelin avulla.
4. Käynnistä Samsung PC Studio -ohjelma ja kopioi tiedostot tietokoneesta puhelimeen.
   Lisätietoja on Samsung PC Studion ohjeessa.

Musiikkitiedostojen kopioiminen muistikortille

1. Aseta muistikortti paikalleen.
2. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **Tietokoneyhteydet** → **Massamuisti** → **Tallenna**.
3. Palaa valmiustilaan painamalla [ ]-painiketta.
4. Liitä puhelimesi monitoimiliitin tietokoneeseen lisävarusteena saatavan tietokonedatakaapelin avulla.
   Kun yhteys on muodostettu, tietokoneella näkyy ponnahdusikkuna.
5. Avaa kansio, jotta näet tiedostot.
6. Kopioi tiedostot tietokoneesta muistikorttiin.

Puhelimen synkronointi Windows Media Playerin kanssa

1. Aseta muistikortti paikalleen.
2. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **Tietokoneyhteydet** → **Mediasoitin** → **Tallenna**.
3. Palaa valmiustilaan painamalla [ ]-painiketta.
4. Liitä puhelimesi monitoimiliitin lisävarusteena saatavan tietokonedatakaapelin avulla tietokoneeseen, johon on asennettu Windows Media Player.
   Kun yhteys on muodostettu, tietokoneella näkyy ponnahdusikkuna.
5. Synkronoi musiikkitiedostot avaamalla Windows Media Player.
6. Muokkaa tarvittaessa puhelimen nimeä tai syötä se ponnahdusikkunaan.

7. Valitse haluamasi musiikkitiedostot ja vedä ne synkronointiluetteloon.
8. Aloita synkronointi.

Soittolistan luominen

1. Valitse valikkotilassa **Musiikkisoitin** → **Soittolistat**
2. Valitse **Luo**.
3. Kirjoita uuden soittolistan nimi.
4. Jos haluat liittää soittolistaan kuvan, valitse **Muokkaa nap.** ja valitse kuva tai ota valokuva.
5. Valitse **Tallenna**.
6. Valitse uusi soittolista.
7. Valitse **Lisää** → **Raidat**.
8. Valitse haluamasi tiedostot ja valitse **Lisää**.

Albumiluettelon käyttö

1. Jos haluat siirtyä vaakanäyttöön, käännä puhelinta toiston aikana vastapäivään.
2. Siirry albumin kohdalle ja valitse se.
3. Valitse toistettava musiikkitiedosto.
   Jos haluat keskeyttää toiston tai jatkaa sitä, valitse tai .

Musiikkisoittimen asetusten mukauttaminen

1. Valitse valikkotilassa **Musiikkisoitin**.
2. Valitse **Asetukset**.
3. Mukauta musiikkisoitin säätämällä asetuksia.

Valinta	Toiminto
Toisto taustalla	Määritä, soitetaanko musiikkia taustalla, kun sammutat soittimen

Valinta	Toiminto
Äänitehosteet	Määritä oletustaajuuskorjaimen tyyppi
Visualisointi	Valitse toiston aikana esitettävä taustakuva
Musiikkivalikko	Valitse musiikkikirjastoruudussa näytettävät musiikkiluokat

4. Valitse **Tallenna**.

Kappaleiden tallentaminen FM-radiosta

1. Kytke puhelimeen kuulokkeet.
2. Valitse valikkotilassa **FM-radio**.
3. Kytke FM-radio päälle valitsemalla ▶.
4. Aloita äänitys valitsemalla **Lisää** → **Tallenna**.
5. Valitse lopuksi **Lopeta**. Musiikkitiedoston tallennetaan kohteeseen **Radioleikkeet** (valitse valikkotilassa **Omat tiedostot** → **Äänet**).

Tallennusominaisuus on tarkoitettu vain puheen taltiointia varten. Nauhoituksen laatu on paljon huonompi kuin digitaalisen taltioinnin laatu.

Radioasemien tallentaminen automaattisesti

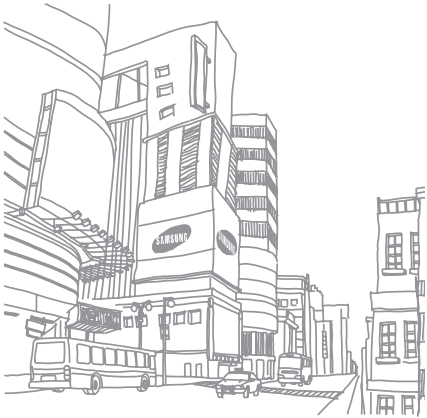
1. Kytke puhelimeen kuulokkeet.
2. Valitse valikkotilassa **FM-radio**.
3. Valitse **Lisää** → **Itseviritys**.
4. Vahvista tarvittaessa valitsemalla **Kyllä**.
   Radio selaa ja tallentaa kantoalueella olevat asemat automaattisesti.

Musiikkia koskevien tietojen etsiminen

Alla kerrotaan online-musiikkipalvelun käytöstä ja kuuntelemiasi kappaleita koskevien tietojen hankkimisesta.

1. Valitse valikkotilassa **Hae musiikkia**.
2. Muodosta yhteys palvelimeen valitsemalla **Hae musiikkia**.
3. Kun puhelin on rekisteröity, tallenna osa etsimääsi musiikkia valitsemalla ●.

Eräät palveluntarjoajat eivät ehkä tue tätä palvelua eikä tietokannassa ole välttämättä tietoja kaikesta musiikista.



Työkalujen ja sovellusten käyttö

Tässä luvussa kerrotaan puhelimen työkalujen ja lisäsovellusten käytöstä.

Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

Alla kerrotaan, miten puhelimella voidaan muodostaa yhteys muihin langattomiin laitteisiin tiedonvaihtoa ja hands-free-toimintojen käyttämistä varten.

Langattoman Bluetooth-ominaisuuden ottaminen käyttöön

1. Valitse valikkotilassa **Bluetooth**.
2. Kytke Bluetooth-langaton ominaisuus päälle valitsemalla keskellä oleva ympyrä.
3. Jos haluat, että muut laitteet voivat löytää puhelimen, valitse **Asetukset** → **Päällä** kohdassa **Oman puhelimen näkyvyys** → näkyvyysvaihtoehto → **Tallenna** → **Tallenna**.

   Jos valitset vaihtoehdon **Mukautettu**, määritä aika, jonka puhelimesi on näkyvissä.

Bluetooth-laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen

1. Valitse valikkotilassa **Bluetooth** → **Etsi**.
2. Valitse ja vedä laitekuvake keskelle.
3. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sillä on sellainen, ja valitse **Valmis**.
   Kun toisen laitteen omistaja antaa saman PIN-koodin tai hyväksyy yhteyden, laitepari on muodostettu.

Jotkut laitteet eivät edellytä PIN-koodin syöttämistä.

Tietojen lähettäminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1. Valitse jossakin puhelimen sovelluksessa tiedosto tai kohde, jonka haluat lähettää.
2. Valitse **Lähetä käyttäen** tai **URL-osoitteen lähetyst...** → **Bluetooth**.

Tietojen vastaanottaminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1. Anna tarvittaessa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja valitse **OK**.
2. Vahvista valitsemalla **Kyllä**, että haluat vastaanottaa tietoja laitteelta (tarvittaessa).

SIM-kortin etäkäyttö

SIM-etätilassa voit soittaa tai vastaanottaa puheluita pelkän yhdistetyn Bluetooth-handsfree-autosarjan kautta käyttämällä laitteesi SIM- tai USIM-korttia.

SIM-etätilan aktivoiminen:

1. Valitse valikkotilassa **Bluetooth** → **Asetukset**.

2. Valitse **Päällä** kohdassa **SIM-etätila** → **Tallenna**.

SIM-etätilaa varten on käynnistettävä Bluetooth-yhteys Bluetooth-handsfree-autosarjasta.

Bluetooth-handsfree-autosarjan tulee olla hyväksytty. Voit hyväksyä sen valitsemalla laitteen ja valitsemalla **Hyväksy laite**.

Langattoman lähiverkon (WLAN) aktivoiminen ja yhteyden muodostaminen

Alla kerrotaan, miten langaton lähiverkko aktivoidaan ja miten siihen muodostetaan yhteys.

Laite käyttää ei-harmonista taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voidaan käyttää EY:ssä sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei saa käyttää ulkotiloissa Ranskassa.

WLAN:in aktivoiminen

1. Valitse valikkotilassa **Wi-Fi**.
2. Aktivoi WLAN valitsemalla keskellä oleva ympyrä.

Aktivoitu taustalla toimiva WLAN kuluttaa akkutehoa. Voit säästää akkua aktivoimalla WLAN:in vain tarvittaessa.

WLAN:in etsiminen ja yhteyden muodostaminen

1. Valitse valikkotilassa **Wi-Fi** → **Etsi**.
2. Valitse verkkokuvake → **Lisää** ja lisää yhteysprofiili.

- Jos haluamasi verkko edellyttää IP-osoitteen, aliverkon peitteen, DNS:n tai yhdyskäytävän määrittämistä, valitse **Lisäasetukset**.
- Wi-Fi-suojauksen tulee vastata valittua verkkoa. 802.1x-järjestelmää (EAP-TTLS, PEAP) tuetaan.

3. Valitse valikkotilassa **Internet** tai **Communities** tai valmiustilassa verkkopohjainen pienoisohjelma. Puhelin kytketään verkkoon WLAN-profiilin avulla.

Jos haluat muodostaa yhteyden Internetiin jollain muulla tavalla, vaihda yhteysprofiili vastaamaan haluamaasi menetelmää.

WLAN-yhteyden muodostaminen WPS (Wi-Fi Protected Setup) -yhteysosoitteella:

1. Valitse valikkotilassa **Wi-Fi** → **Etsi**.
2. Valitse WPS-kuvake, jossa on -kuvake, ja valitse **Lisää**.
3. Valitse **WPS-painike** tai **WPS, anna PIN-koodi**, AP-laitteen tyypistä riippuen.
4. Valitse **Käynnistä** ja paina AP-laitteen WPS-painiketta 2 minuutin sisällä.

Voit myös antaa AP-laitteen PIN-koodin ja valita **Käynnistä** 2 minuutin sisällä.

Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelimen ohjelmista.

Mediatiedostojen jakaminen muiden laitteiden kanssa

Tässä osassa kerrotaan, miten voit käyttää DLNA (Digital Living Network Alliance) -palvelua, jonka avulla voit jakaa mediatiedostoja langattomassa lähiverkossa DLNA-laitteiden kanssa.

Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelimen ohjelmista.

1. Valitse valikkotilassa **Kotiverkkoyhteys**.
2. Kytke Connected home -ominaisuus päälle valitsemalla keskellä oleva ympyrä ja etsi laite - se, jolla mediatiedostot ovat.

3. Valitse liitäntäprofiili (tarvittaessa).
4. Valitse laitekuvake.
5. Valitse kansio.
6. Lisää mediatiedostot.
7. Valitse soitin - se, jolla haluat toistaa mediatiedostot.
   Mediatiedostojen toisto valitussa soittimessa alkaa.
8. Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

Hätäviestin aktivoiminen ja lähettäminen

Jos joudut hätätilanteeseen, voit pyytää apua lähettämällä hätäviestin.

Tämän ominaisuuden saatavuus riippuu alueestasi ja palveluntarjoajastasi.

1. Valitse valmiustilassa **Viesti** → **Hätäviestit** → **Lähetysasetukset**.
2. Kytke hätäviestiominaisuus päälle valitsemalla **Päällä**.
3. Avaa vastaanottajaluettelo valitsemalla vastaanottajakenttä.
4. Avaa yhteystietoluettelo valitsemalla .
5. Valitse haluamasi yhteystiedot ja valitse **Lisää**.
6. Valitse tarvittaessa puhelinnumero.
7. Tallenna vastaanottajat valitsemalla **OK**.
8. Valitse **Kerran**-alasvetovalikko ja määritä, kuinka monta kertaa puhelin lähettää hätäviestin uudelleen.
9. Valitse **Tallenna** → **Kyllä**.

Hätäviestiä lähetettäessä kosketusnäytön ja painikkeiden tulee olla lukittuja. Paina äänenvoimakkuuspainiketta neljä kertaa.

Hätäviestin lähetyksen yhteydessä kaikki puhelintoiminnot estetään, kunnes painetaan pitopainiketta. Jos painat [ ]-painiketta, puhelimen toiminnot ovat käytettävissä mutta painikkeet on lukittu.

Matkapuhelimen seurannan käyttöönotto

Kun puhelimeen asetetaan uusi SIM- tai USIM-kortti, matkapuhelimen seurantatoiminto lähettää automaattisesti yhteystiedon numeron kahdelle vastaanottajalle, jotta puhelin on helpompi jäljittää ja palauttaa. Matkapuhelimen seurantatoiminnon käyttöönotto:

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Matkapuhelimen seuranta**.
2. Kirjoita salasana ja valitse **Vahvista**.
3. Kytke matkapuhelimen seuranta päälle valitsemalla **Päällä**.
4. Avaa vastaanottajaluettelo valitsemalla vastaanottajakenttä.
5. Anna puhelinnumero.
6. Tallenna vastaanottajat valitsemalla **OK**.
7. Valitse lähettäjän syöttökenttä.
8. Kirjoita lähettäjän nimi.
9. Valitse **Tallenna** → **Hyv**.

Puhelimen näytön katseleminen televisiosta

Alla kuvataan, miten puhelin kytketään televisioon tiedostojen katselua varten.

1. Kytke televisio päälle ja kytke sitten puhelin televisioon TV-ulostulokaapelilla.
2. Siirrä televisio asianmukaiseen ulkoisen tulon tilaan.

   Jos puhelin ei näy televisiossa, kokeile vaihtaa televisioulostuloasetuksia: Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → videokoodausjärjestelmä kohdassa **TV-ulostulo**.

Tiedostot eivät välttämättä näy asianmukaisesti erilaisten videojärjestelmien ja televisionäytön laadun takia. Bluetooth-stereokuulokemikrofoni ja zoomaus eivät toimi TV-ulostulotilassa.

Valepuhelujen tekeminen

Jos haluat päästä pois kokouksista tai lopettaa ei-toivotun keskustelun, voit simuloida saapuvia valepuheluita. Voit myös määrittää puhelimen toistamaan tallennettua ääntä, jolloin näyttää siltä, että keskustelet jonkun kanssa.

Puheen nauhoittaminen

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Sovellusasetukset** → **Puhelu** → **Valepuhelu** → **Valepuhelun ääni**.
2. Valitse **Päällä** kohdassa **Valepuhelun ääni**.
3. Valitse **Puhetallennus**.
4. Aloita äänitys painamalla ●.
5. Puhu mikrofoniin.
6. Valitse lopuksi ■.
7. Määritä nauhoitus valepuhelun puheeksi valitsemalla ⮌.

8. Valitse **Tallenna**.

Valepuhelun tekeminen

Voit tehdä valepuhelun pitämällä valmiustilassa äänenvoimakkuuspainikkeen painettuna jonkin aikaa.

Jos haluat muuttaa valepuhelua edeltävää viivettä, valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Sovellusasetukset** → **Puhelu** → **Valepuhelu** → **Valepuhelun ajastin** → valinta → **Tallenna**.

Puhemuistioiden äänittäminen ja toistaminen

Alla kuvataan, miten puhelimen puhemuistiota käytetään.

Puhemuistion äänittäminen

1. Valitse valikkotilassa **Puhemuistio**.
2. Aloita äänitys painamalla .
3. Sanele muistio mikrofoniin.
4. Valitse lopuksi .
   Puhemuistio tallentuu automaattisesti.

Puhemuistion toistaminen

1. Valitse valikkotilassa **Omat tiedostot** → **Äänet** → **Puheluettelo**.
2. Valitse tiedosto.
3. Toiston aikana voit käyttää seuraavia kuvakkeita:

Kuvake	Toiminto
	Toiston keskeyttäminen
	Soittaminen tai toiston jatkaminen
	Tiedoston selaaminen taaksepäin (kosketa jonkin aikaa)
	Tiedoston selaaminen eteenpäin (kosketa jonkin aikaa)

Kuvien muokkaaminen

Alla kerrotaan kuvien muokkaamisesta ja hauskojen tehosteiden käyttämisestä.

Tehosteiden käyttäminen kuvissa

1. Valitse valikkotilassa **Omat tiedostot** → **Kuvat** → **Omat valokuvat** → valokuvatiedosto.
2. Valitse .
3. Valitse **Muokkaa** → **Tehosteet** → tehostevaihtoehto (suodatus, tyyli, vääristäminen tai osittainen sumennus).
4. Valitse käytettävän tehosteen variaatio ja valitse **Tehty**.
   Jos haluat käyttää sumennustehostetta tiettyyn kuvan osaan, piirrä suorakaide ja valitse **Sumennus** → **Tehty**.
5. Valitse lopuksi **Tiedostot** → **Tallenna nimellä**.
6. Valitse tarvittaessa muistipaikka.
7. Anna kuvalle uusi tiedostonimi ja valitse **Valmis**.

Kuvan säätäminen

1. Avaa muokattava kuva. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 1–2.
2. Valitse **Muokkaa** → **Säädä** → säätövaihtoehto (kirkkaus, kontrasti tai väri).
   Jos haluat säätää kuvia automaattisesti, valitse **Automaattinen tasosäätö**.
3. Tee kuvaan haluamasi säädöt ja valitse **Tehty**.
4. Tallenna muokattu kuva uudella tiedostonimellä. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 5–7.

Kuvan muuntaminen

1. Avaa muokattava kuva. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 1–2.
2. Valitse **Muokkaa** → **Muunna** → **Muuta kokoa**, **Kierrä** tai **Käännä**.
3. Kierrä tai käännä kuvaa haluamallasi tavalla ja valitse **Tehty**.
   Jos haluat muuttaa kuvan kokoa, valitse koko → **Tallenna** → **Tehty**.
4. Tallenna muokattu kuva uudella tiedostonimellä. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 5–7.

Kuvan rajaaminen

1. Avaa muokattava kuva. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 1–2.
2. Valitse **Muokkaa** → **Rajaa**.
3. Piirrä suorakaide sen alueen päälle, jonka haluat rajata, ja valitse **Rajaa** → **Tehty**.
4. Tallenna muokattu kuva uudella tiedostonimellä. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 5–7.

Visuaalisen elementin lisääminen

1. Avaa muokattava kuva. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 1–2.
2. Valitse **Muokkaa** → **Lisää** → visuaalinen elementti (kehys, kuva, leikekuvat, hymiö tai teksti).
3. Valitse visuaalinen elementti tai kirjoita teksti ja valitse **Valmis**.
4. Siirrä virtuaaliominaisuus tai teksti tai muuta sen kokoa ja valitse **Valmis**.
5. Tallenna muokattu kuva uudella tiedostonimellä. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 5–7.

Muistion lisääminen käsin kirjoittamalla

1. Avaa muokattava kuva. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 1–2.
2. Valitse **Muokkaa** → **Muistio näytössä**.
3. Valitse väri, kirjoita muistio näytölle ja valitse sitten **Tehty**.
4. Tallenna muokattu kuva uudella tiedostonimellä. Viittaa kohdan "Tehosteiden käyttäminen kuvissa" vaiheisiin 5–7.

Kuvien tulostaminen

Alla kerrotaan, miten kuvat tulostetaan USB-liitännän tai langattoman USB-ominaisuuden kautta.

Kuvan tulostaminen USB-liitännällä:

1. Liitä puhelimen monitoimiliitin yhteensopivaan tulostimeen.
2. Avaa kuva. ▶ s. 40
3. Valitse **Lisää** → **Tulosta käyttäen** → **USB**.
4. Määritä tulostusasetukset ja tulosta kuva.

Kuvan tulostaminen Bluetooth-langattomalla ominaisuudella:

1. Avaa kuva. ▶ s. 40
2. Valitse **Lisää** → **Tulosta käyttäen** → **Bluetooth**.
3. Valitse Bluetooth-tulostin ja muodosta laitepari tulostimen kanssa. ▶ s. 63
4. Määritä tulostusasetukset ja tulosta kuva.

Videoiden muokkaaminen

Alla kerrotaan videotiedostojen muokkaamisesta ja visuaalisten tehosteiden käytöstä.

Segmentin rajaaminen

1. Valitse valikkotilassa **Videoeditori**.
2. Valitse **Tiedostot** → **Tuo kuva** tai **Tuo video**.
3. Valitse kuva- tai videoluokka → kuva tai video ja valitse **Lisää**.
   Valitse kuvan kohdalla, kuinka kauan kuva on näytössä.
4. Jos haluat lisätä kuvia tai videoita, valitse **Lisää** → **Tiedostot**.
5. Valitse **Muokkaa** → **Rajaa**.
6. Toista video valitsemalla ▶ ja valitse **Aloitusmerkki** kohdassa, jossa haluat aloittaa uuden videon.
7. Valitse **Loppumerkki** kohdassa, johon haluat uuden videon loppuvan.
8. Valitse **Leikkaa**.
9. Valitse lopuksi **Lisää** → **Vie** → **Video** → **Kyllä**.
   Voit tallentaa projektin tulevaa käyttöä varten valitsemalla **Lisää** → **Tiedostot** → **Tallenna projekti**. Projekti tallennetaan kohteeseen **Muut tiedostot**.
10. Anna uusi tiedostonimi ja valitse **Valmis**.
11. Jos haluat tarkistaa tiedoston, valitse tarvittaessa **Kyllä**.

Videoiden erottaminen

1. Avaa muokattavat kuvat ja videot. Viittaa kohdan "Segmentin rajaaminen" vaiheisiin 1–4.
2. Valitse **Muokkaa** → **Erota**.
3. Toista video valitsemalla ▶ ja jaa tiedosto kahdeksi leikkeeksi valitsemalla **Jakopiste** → **Erota**.
4. Lisää haluamasi kuva tai video leikkeiden väliin.

5. Tallenna muokattu video uudella tiedostonimellä. Viittaa kohdan "Segmentin rajaaminen" vaiheisiin 9–11.

Tekstin lisääminen

Jotkut palveluntarjoajat eivät tue tekstin lisäämistä videoon.

1. Avaa muokattavat kuvat ja videot. Viittaa kohdan "Segmentin rajaaminen" vaiheisiin 1–4.
2. Valitse **Muokkaa** → **Lisää** → **Teksti**.
3. Toista video valitsemalla ▶ ja valitse **Aloitusmerkki** kohdassa, johon haluat lisätä tekstin.
4. Valitse **Loppumerkki** kohdassa, jossa haluat tekstin häviävän.
5. Valitse **Lisää**.
6. Syötä teksti ja valitse **Valmis**.
7. Voit siirtää tekstiä tai muuttaa sen kokoa, ja valitse sen jälkeen **Valmis**.
   Voit muuttaa tekstin väriä valitsemalla **Väri**.
8. Tallenna muokattu video uudella tiedostonimellä. Viittaa kohdan "Segmentin rajaaminen" vaiheisiin 9–11.

Ääniraidan lisääminen

1. Avaa muokattavat kuvat ja videot. Viittaa kohdan "Segmentin rajaaminen" vaiheisiin 1–4.
2. Valitse **Lisä-ääniraita** → **Tuo ääni**.
3. Valitse **Äänet** → ääniluokka → ääni.
4. Tallenna muokattu video uudella tiedostonimellä. Viittaa kohdan "Segmentin rajaaminen" vaiheisiin 9–11.

Valokuvien ja videoitten lataaminen verkkoon

Alla kerrotaan valokuvien ja videoiden lataamisesta valokuvien jakamiseen tarkoitetuissa verkkosivustoissa ja blogeissa.

Communities ei välttämättä ole käytettävissä kaikilla alueilla, eikä palveluntarjoaja välttämättä tue sitä.

Suosikkikohdeluettelon laatiminen

1. Valitse valikkotilassa **Communities**.
2. Määritä tarvittaessa suosikkikohdeluettelo valitsemalla **Kyllä**
3. Vahvista valitsemalla **Hyväksy**, että olet samaa mieltä yleisestä vastuuvapautuslausekkeesta.

Kun käytät ensi kerran kohdetta **Communities**, sinulta pyydetään vahvistusta.

4. Valitse ne kohteet, jotka haluat lisätä, ja valitse **Tallenna**.

   Jos valitset **Päivitä luettelot**, uudet kohdesivut lisätään luetteloon automaattisesti.

Jos haluat muokata suosikkikohdeluettelua tai päivittää luettelon, valitse **Communities**-ruudusta **Asetukset** → **Ensisijaiset luettelot** → **Muokkaa**.

Tiedoston siirtäminen verkkoon

Jotta voisit siirtää kuvia ja videoita verkkoon, sinulla on oltava tili valokuvia jakavalla sivulla tai blogissa.

1. Valitse valikkotilassa **Communities**.
2. Valitse kohde, johon haluat ladata tiedoston.
3. Syötä kohteen käyttäjätunnus ja salasana.
4. Valitse **Lisää napauttamalla** ja valitse mediatiedosto.

5. Syötä tiedot ja valitse **Lataa verkkoon**.

Voit myös lähettää mediatiedostoja kohteesta **Kamera** tai **Omat tiedostot** valitsemalla tai **Lisää** → **Lataa verkkoon**.

Java-pelien ja muiden Java-sovellusten käyttö

Alla kerrotaan palkittuun Java-teknologiaan perustuvien pelien ja sovellusten käyttämisestä.

Puhelimen ohjelmisto ei välttämättä tue Java-tiedostojen latausta.

Pelien ja sovellusten lataaminen

1. Valitse valikkotilassa **Pelit ja muuta** → **Lisää pelejä**.
   Puhelin muodostaa yhteyden palveluntarjoajan ennalta määrittämään verkkosivustoon.
2. Etsi peli tai sovellus ja lataa se puhelimeen.

Pelien pelaaminen

1. Valitse valikkotilassa **Pelit ja muuta**.
2. Valitse peli luettelosta ja seuraa näytön ohjeita.

Saatavilla olevat pelit voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan. Pelien hallintatoiminnot ja asetukset voivat vaihdella.

Sovellusten käynnistäminen

1. Valitse valikkotilassa **Pelit ja muuta** → sovellus.
2. Kun valitset **Lisää**, saat esiin luettelon sovelluksen valinnoista ja asetuksista.

Tietojen synkronointi

Alla kerrotaan yhteystietojen, kalenterin, tehtävien ja muistioiden synkronoinnista määritetyn WWW-palvelimen kanssa. Jotta voisit synkronoida yhteystiedot, kalenteritapahtumat, tehtävät ja sähköpostit, sinun on määritettävä Microsoft Exchange -palvelin.

Tiedon synkronointi verkkopalvelimen kanssa

Synkronointiprofiilin luominen:

1. Valitse valikkotilassa **Synkronoi**.
2. Valitse **Lisää** ja määritä profiiliparametrit.
3. Valitse lopuksi **Tallenna**.

Synkronoinnin aloittaminen,

1. Valitse valikkotilassa **Synkronoi**.
2. Valitse synkronointiprofiili.
3. Aloita synkronointi määrittämäsi WWW-palvelimen kanssa valitsemalla **Jatka**.

Tiedon synkronointi Microsoft Exchange -palvelimen kanssa

Saat käyttää puhelimen Microsoft® Exchange ActiveSync® -ominaisuutta ainoastaan sellaisten palvelujen kanssa, joilla on Microsoft Corporationin lupa käyttää Microsoft® Exchange ActiveSynciä®.

Microsoft Exchange -palvelimen ja synkronointiprofiilien määrittäminen:

1. Valitse valikkotilassa **Exchange ActiveSync**.
2. MääritäMicrosoft Exchange -palvelinasetukset.
3. Valitse **Tallenna**.
4. Määritä sähköpostiyhteysprofiili ohjatulla sähköpostin asennustoiminnolla.
5. Valitse lopuksi **Tallenna**.

6. Valitse synkronointiprofiili.
   Synkronointi määrittämäsi Microsoft Exchange -palvelimen kanssa alkaa.

   Palvelimen käytöstä saatetaan laskuttaa erikseen.

Kaikkien kohteiden synkronointi:

1. Valitse valikkotilassa **Exchange ActiveSync**.
2. Valitse **Synkronoi**.

   Jos synkronoit kaikki kohteet, tarpeettomien kohteiden päivitys saattaa lisätä kustannuksia.

Pelkkien sähköpostiviestien synkronointi:

1. Valitse valikkotilassa **Exchange ActiveSync**.
2. Valitse **Sähköposti** → **Saapuneet** → **Synkronoi** → **Sähköposti**.

RSS-syötteiden käyttäminen

Alla kerrotaan RSS-syötteiden käyttämisestä uusimpien uutisten ja tietojen saamiseen suosikkisivustoista.

RSS-syötteen osoitteen lisääminen

1. Valitse valikkotilassa **Internet** → **RSS-syöte**.
2. Valitse **Lisää**.
3. Valitse osoitteen syöttökenttä.
4. Kirjoita RSS-syötteen osoite ja valitse **Valmis**.
5. Valitse **OK**.
6. Valitse → **Lisää RSS-syöte**.

RSS-syötteiden päivittäminen ja lukeminen

1. Valitse valikkotilassa **Internet** → **RSS-syöte**.
2. Valitse **Päivitä** → syöte → **Päivitä** → **Kyllä**.

3. Valitse syöteluokka → päivitetty syöte.

Puhelin päivittää automaattipäivityksellä RSS-syötteet automaattisesti määrätyin väliajoin. Voit ottaa automaattipäivityksen käyttöön valitsemalla **Internet** → **Asetukset** → **RSS-päivitys**.

Samsung Mobile Navigator -sovelluksen käynnistäminen

Valitse valikkotilassa **Navigointi**.

Katso lisätietoja Samsung Mobile Navigator -sovelluksen pikaoppaasta.

Jos vyöhykkeestä ja palveluntarjoajasta riippuvaa navigointisovellusta ei ole asennettu valmiiksi, voit asentaa sen itse.

Mene osoitteeseen http://www.66.com/samsung ja noudata näytön ohjeita.

- Käyttäessäsi navigaatio sovellusta, älä poista muistikorttia puhelimesta.
- Tämän ominaisuuden saatavuus riippuu alueestasi ja palveluntarjoajastasi.

Nykysijainnin määrittäminen

Alla opit määrittämään tähän hetkisen sijaintisi leveysasteen, pituusasteen ja korkeuden maailmanlaajuisen navigointisatelliittijärjestelmän avulla. Sinun täytyy olla ulkona, jotta voit käyttää satelliittia.

Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **GPS-asetukset** → **GPS-sijainti**.

GPS-toiminnon päivitys

Alla opit parantamaan GPS-toimintoa lataamalla GPS-tiedostoja. Voit parantaa paikannusnopeutta ja -tarkkuutta ja laajentaa navigointia alueelle, jossa ei ole matkapuhelinverkkoa.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **GPS-asetukset** → **GPS+ -asetukset** → **Lataa tiedot**.
2. Muodosta yhteys palvelimeen ja lataa GPS-tiedostot valitsemalla **Kyllä**.

Jos puhelimessasi on navigointi ominaisuus, voit käyttää Bluetooth GPS laitteita. Vaihda yhteys tyyppiä. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **GPS-asetukset** → **GPS-navigointi:** → **Bluetooth GPS**.

Maailmankellojen luominen ja näyttäminen

Alla kerrotaan toisen alueen kellonajan näyttämisestä sekä maailmankellojen lisäämisestä näyttöön.

Maailmankellon näyttäminen

1. Valitse valikkotilassa **Maailmankello**.
2. Selaa maailmankarttaa ja valitse haluamasi aikavyöhyke.

Maailmankellon luominen

1. Valitse valikkotilassa **Maailmankello**.
2. Valitse → **Lisää**.
3. Valitse aikavyöhyke.
4. Voit määrittää kesäajan valitsemalla .

5. Luo maailmankello valitsemalla **OK**. Maailmakello asetetaan toiseksi kelloksi.
6. Jos haluat lisätä muita maailmankelloja, valitse **Lisää** (vaihe 3).

Maailmankellon lisääminen näyttöön

Kahden kellon pienoisohjelmalla voit katsella näytössä kahden aikavyöhykkeen kelloja.

Kun maailmankello on luotu:

1. Valitse valikkotilassa **Maailmankello**.
2. Valitse → **Aseta toiseksi kelloksi**.
3. Selaa lisättävän maailmankellon kohdalle.
4. Valitse **Aseta**.

Hälytysten asettaminen ja käyttäminen

Alla kerrotaan, miten tärkeille tapahtumille asetetaan hälytys.

Uuden hälytyksen määrittäminen

1. Valitse valikkotilassa **Hälytys**.
2. Valitse **Luo hälytys**.
3. Määritä hälytyksen tiedot.
4. Valitse **Tallenna**.

Jos puhelimen virta ei ole kytketty, automaattinen käynnistys käynnistää puhelimen automaattisesti ja antaa hälytysäänen määrättynä ajankohtana.

Hälytyksen sammuttaminen

Kun hälytys kuuluu:

- Vedä liukusäädin kohtaan **Lopeta**, jos haluat sammuttaa hälytyksen ilman torkkutoimintoa.
- Vedä liukusäädin kohtaan **Lopeta**, jos haluat sammuttaa hälytyksen torkkutoiminnolla, tai vedä liukusäädin kohtaan **Torkku**, jos haluat vaientaa hälytyksen torkkuajaksi.

Hälytyksen poistaminen käytöstä

1. Valitse valikkotilassa **Hälytys**.
2. Valitse **Pois päältä** sen hälytyksen vierestä, jonka haluat poistaa käytöstä.

Laskimen käyttäminen

1. Valitse valikkotilassa **Laskin**.
2. Voit suorittaa matemaattisia perustoimintoja laskimen näyttöä vastaavilla näppäimillä.

Valuuttojen tai mittojen muuntaminen

1. Valitse valikkotilassa **Muunnin** → muuntotyyppi.
2. Syötä valuutat tai mitat ja yksiköt asianomaisiin kenttiin.

Ajastimen asettaminen

1. Valitse valikkotilassa **Ajastin**.
2. Määritä ajastuksen aika.
3. Aloita ajastus valitsemalla **Käynnistä**.

4. Kun ajastimen aika on kulunut, pysäytä hälytys vetämällä liukusäädin kohtaan **Lopeta**.

Sekuntikellon käyttäminen

1. Valitse valikkotilassa **Sekuntikello**.
2. Käynnistä sekuntikello valitsemalla **Käynnistä**.
3. Voit laskea kierrokset valitsemalla **Kierros**.
4. Valitse lopuksi **Lopeta**.
5. Voit poistaa mitatut ajat valitsemalla **Nollaa**.

Uusien tehtävien luominen

1. Valitse valikkotilassa **Tehtävä**.
2. Valitse **Luo tehtävä**.
3. Kirjoita tehtävän tiedot ja valitse **Tallenna**.

Tekstimuistion luominen

1. Valitse valikkotilassa **Muistio**.
2. Valitse **Luo muistio**.
3. Kirjoita muistion teksti ja valitse **Valmis**.

Luonnosten luominen

Alla kerrotaan, miten eri luonnostyökaluilla laaditaan luonnoksia.

Uuden luonnoksen luominen

1. Valitse valikkotilassa **Dynaam. piirtoalusta**.
2. Voit vaihtaa työkalua valitsemalla luonnostyökaluriviltä . Käytössäsi on seuraavat työkalut:

Työkalu	Toiminto
	Viivan lisääminen; voit valita viivan tyypin, paksuuden ja värin

Työkalu	Toiminto
	Ympyrän tai suorakaiteen lisääminen; voit valita viivan paksuuden ja värin sekä kuvion täytevärin
	Tekstin lisääminen; voit vaihtaa kirjasinkokoa, ominaisuuksia ja väriä
	Leiman tai kuvaleiman lisääminen

3. Laadi luonnos työkaluilla.
4. Jos haluat poistaa lisäämäsi tekstin, leiman tai kuvaleiman, valitse kohde → **Lisää** → **Poista**.
5. Valitse lopuksi **Tiedosto** → **Tallenna kuvana**.
6. Anna uusi tiedostonimi ja valitse **Valmis**.

Liikkeen lisääminen luonnokseen

1. Laadi leimoilla tai kuvaleimoilla luonnos.
2. Jos haluat käyttää esiasetettua liiketyyppiä, valitse **Lisää** → **Liike** → **Esiasetus** → leima tai kuvaleima → liiketyyppi → **OK**.
   Jos haluat käyttää uutta liiketyyppiä, valitse **Lisää** → **Liike** → **Liikeviiva** → leima tai kuvaleima. Vedä seurattava viiva ja esikatsele liike valitsemalla **Esikatselu**. Valitse **OK**.
3. Valitse lopuksi **Tiedosto** → **Tallenna flash muodossa**.
4. Anna uusi tiedostonimi ja valitse **Valmis**.

Kalenterin hallinta

Alla kerrotaan kalenterinäkymän vaihtamisesta ja tapahtumien luomisesta.

Kalenterinäkymän vaihtaminen

1. Valitse valikkotilassa **Kalenteri**.
2. Valitse **Lisää** → **Päivänäkymä** tai **Viikkonäkymä**.

Tapahtumien luominen

1. Valitse valikkotilassa **Kalenteri**.
2. Valitse **Luo** → tapahtumatyyppi.
3. Kirjoita vaaditut tehtävän tiedot.
4. Valitse **Tallenna**.

Tapahtumien katselu

Tietyn päivän tapahtumien katselu:

1. Valitse valikkotilassa **Kalenteri**.
2. Valitse päivä kalenterista.
3. Voit tarkastella tapahtuman tietoja valitsemalla tapahtuman.

Tapahtumien katselu niiden tyypin mukaan:

1. Valitse valikkotilassa **Kalenteri**.
2. Valitse **Tapahtumaluet.** → tapahtumatyyppi.
3. Voit tarkastella tapahtuman tietoja valitsemalla tapahtuman.

Vianmääritys

Jos matkapuhelimesi kanssa on ongelmia, tutustu tässä jaksossa annettuihin ohjeisiin, ennen kuin otat yhteyttä huoltoon.

Kun käytät puhelinta, näytössä voi näkyä jokin seuraavista sanomista:

Sanoma	Yritä ratkaista ongelma näin:
Pääset verkko-palveluihin asettamal-la SIM-kortin paikalleen	Varmista, että SIM- tai USIM-kortti on asetettu oikein.
Puhelimen lukitus	Kun puhelimen lukitustoiminto on käytössä, on annettava puhelimelle määritetty salasana.
PIN-koodi	Kun käytät puhelinta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM-kortin tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän ominaisuuden käytöstä **PIN-lukitus** -valikossa.
PIN2-koodi lukittu	Kun käytätte valikkoa joka vaatii PIN2-koodin, teidän on annettava PIN2-koodi joka tulee SIM- tai USIM-kortin mukana. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.

Sanoma	Yritä ratkaista ongelma näin:
PUK	Jos SIM- tai USIM-kortin käyttö on estetty, syynä on yleensä se, että PIN-koodi on annettu useita kertoja väärin. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.

Puhelimen näyttöön tulee "Palvelu ei ole saatavilla" tai "Verkkovirhe".

- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.

Näppäilet numeron, mutta puhelua ei yhdistetä.

- Varmista, että olet painanut numerovalintanäppäintä: [⌐].
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Puhelimeesi ei voi soittaa.

- Varmista, että puhelimen virta on kytkettynä.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Toinen osapuoli ei kuule puhettasi.

- Varmista, että et peitä laitteen mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suuta.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Puhelin piippaa ja akun kuvake vilkkuu.

Akun varaus on vähissä. Puhelimen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu tai vaihdettu.

Puheluiden äänenlaatu on huono.

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Olet valinnut yhteystiedon, johon puhelu soitetaan, mutta puhelua ei yhdistetä.

- Varmista, että yhteystietoihin on tallennettu oikea numero.
- Näppäile ja tallenna numero tarvittaessa uudelleen.

Akku ei lataudu kunnolla tai puhelin sammuttaa toisinaan itsensä.

- Akun liitännät voivat olla likaiset. Pyyhi kumpikin kullanvärinen liitäntä puhtaalla ja pehmeällä liinalla sekä yritä ladata akku uudelleen.
- Jos akku ei enää lataudu täysin, hävitä vanha akku asianmukaisella tavalla ja hanki sen tilalle uusi akku.

Laite tuntuu kuumalta kosketettaessa.

Näin voi käydä, kun käytössä on samanaikaisesti useita sovelluksia. Laitteesi tarvitsee enemmän tehoa, joten se voi kuumentua.

Tämä on normaali tilanne eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteesi elinikään tai suorituskykyyn.

Hakemisto

äänenvoimakkuus
näppäinäänien
äänenvoimakkuus, 31
puhelun äänenvoimakkuus, 35

äänetön profiili 32

ajastin
katso työkalut, ajastin

akku
akun tyhjenemisilmoitus, 20
asentaminen, 17
lataaminen, 19

Bluetooth
aktivoiminen, 62
SIM-etätila, 63
tietojen lähettäminen, 63
tietojen vastaanottaminen, 63

Communities
katso työkalut, matkapuhelinblogi

DLNA 65

Dynaaminen piirtoalusta
katso työkalut, luonnosmuistio

FM-radio
asemien tallentaminen, 60
kappaleiden tallentaminen, 60
kuunteleminen, 41

Google-palvelut 44

hälytykset
luominen, 81
poistaminen käytöstä, 82
sammuttaminen, 82

Hätäviesti 66

Internet
katso verkkoselain

Java
lataaminen 76
pelien käynnistäminen, 76
sovellusten käyttäminen, 76

kalenteri
katso työkalut, kalenteri

käyntikortit 49

kello
katso maailmankello

Kotiverkkoyhteys 65

kuulokemikrofoni 35

kuvat
- muistioiden lisääminen, 72
- muuntaminen, 71
- rajaaminen, 71
- säätäminen, 70
- tehosteiden käyttäminen, 70
- tulostaminen, 72
- visuaalisten elementtien lisääminen, 71

laskin
- katso työkalut, laskin

lukitseminen
- katso puhelimen lukitseminen

maailmankello
- kaksoisnäytön asettaminen, 81
- luominen, 80
- näyttäminen, 80

mallit
- lisääminen, 52
- multimedia, 51
- teksti, 51

matkapuhelimen seuranta 67

Mediaselain 40

Microsoft Exchangen synkronointi 77

muistikortti 20

muistio
- katso teksti- tai puhemuistiot

multimedia
- katso viestit

musiikin etsiminen 61

musiikkisoitin
- mukauttaminen, 59
- musiikin kuunteleminen, 42
- soittolistojen luominen, 59
- synkronointi, 58

muunnin
- katso työkalut, muunnin

näppäinäänet 31

navigaattori 79

näyttö - katseleminen televisiosta 68

neuvottelupuhelut
- katso puhelut, useita osallistujia

offline-profiili 23

pienoisohjelmat 29

puhelimen lukitseminen 33

puhelut
asettaminen pitoon, 47
hylkääminen, 49
lisäpuheluihin vastaaminen, 47
lisäpuhelujen soittaminen, 47
lisätoiminnot, 46
perustoiminnot, 34
pidossa olevien puhelujen noutaminen, 47
puhelinmuistioon tallennetut numerot, 48
soittaminen ulkomaille, 48
soittaminen, 34
useita osallistujia, 48
valepuhelujen tekeminen, 68
vastaamatta jääneiden puhelujen näkeminen, 46
vastaamatta jääneisiin puheluihin soittaminen, 46
vastaaminen, 34
viimeksi soitetut puhelut, 47

puhemuistiot
äänittäminen, 69
toistaminen, 69

radio
katso FM-radio

RSS-syötteet
katso työkalut, RSS-syötteet

Samsung PC studio 57

sekuntikello
katso työkalut, sekuntikello

selain
viittaa verkko- tai mediaselaimeen

SIM-kortti 17

soittoääni 32

synkronointi
aloittaminen, 77
profiilin luominen, 77

taustakuva 33

tehtävä
katso työkalut, tehtävä

teksti
kirjoittaminen, 37
muistioiden luominen, 83
viestit, 36

työkalut
ajastin, 82
hälytys, 81
kalenteri, 85
kuvankäsittelyohjelma, 70

laskin, 82
luonnosmuistio, 83
matkapuhelinblogi, 75
muunnin 82
RSS-syötteet, 78
sekuntikello, 83
tehtävä, 83
videoeditori, 72

valepuhelut
katso puhelut, hätäpuhelujen soittaminen

valokuvalliset yhteystiedot 50

valokuvat
edistynyt kuvaaminen, 52
katseleminen, 40
muokkaaminen, 70
ottamisen perusteet, 39

verkkoselain
kirjanmerkkien lisääminen, 44
kotisivun avaaminen, 43

videosoitin 41

videot
edistynyt kuvaaminen, 55
katseleminen, 41
muokkaaminen, 72
ottamisen perusteet, 40

viestit
multimediaviestien katselu, 38
multimediaviestien lähettäminen, 36
sähköpostin lähettäminen, 36
sähköpostin lukeminen, 38
tekstin lähettäminen, 36
tekstin lukeminen, 38

Wi-Fi 64

Windows Media Player 58

yhteystiedot
haku, 39
lisääminen, 39
ryhmien luominen, 50
valokuvien yhdistäminen, 50

SAMSUNG ELECTRONICS

Vaatimuksenmukaisuusvakuutus (R&TTE)

Me, **Samsung Electronics**

ilmoittaa omalla yksinomaisella vastuullaan, että tuote

GSM-matkapuhelin : S8000

on seuraavien standardien ja asiakirjojen mukainen, joihin vakuutuksella viitataan.

SAFETY	EN 60950-1 : 2001 +A11:2004
SAR	EN 50360 : 2001
	EN 62209-1 : 2006
EMC	EN 301 489-01 V1.6.1 (09-2005)
	EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005)
	EN 301 489-17 V1.2.1 (08-2002)
	EN 301 489-24 V1.3.1 (11-2005)
	EN 301 489-24 V1.4.1 (09-2007)
RADIO	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003)
	EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)
	EN 301 908-1 V3.2.1 (05-2007)
	EN 301 908-2 V3.2.1 (05-2007)

Vakuutamme, että [kaikki oleelliset radiolaitetta koskevat testit on suoritettu ja että] yllä mainittu tuote on oleellisilta osin direktiivin 1999/5/EY vaatimusten mukainen.

Direktiivin 1999/5/EY artiklassa 10 viitattuun ja liitteessä [V] kuvattuun todentamismenettelyyn ovat osallistuneet seuraavat valtuutetut tarkastajat:

BABT, Balfour House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Tunniste: 0168

CE 0168 !

Teknisten asiakirjojen säilytyspaikka:

Samsung Electronics QA Lab.

Asiakirjat ovat luettavissa pyydettäessä.
(Edustaja Euroopan unionissa)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2009.04.16 — Yong-Sang Park / johtaja

(paikka ja päivämäärä) — (valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

* Tämä ei ole Samsungin palvelukeskuksen osoite. Samsungin palvelukeskuksen osoite tai puhelinnumero löytyy takuukortista, tai sen saa puhelimen myyneeltä jälleenmyyjältä.

Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa poiketa puhelimesi ominaisuuksista puhelimeen asennetun ohjelmiston tai käyttämäsi palveluntarjoajan mukaan.

SAMSUNG ELECTRONICS

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme http://www.samsung.fi.
Klikkaa "tuki"=>"usein kysyttyjä kysymyksiä" ja valitse tuoteryhmä ja tuote.
Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.:GH68-23899A
Finnish. 10/2009. Rev. 2.0